
令和元年度（2019年度）

姫路市水道事業年報

平成31(2019).4.1～令和2(2020).3.31

姫路市水道局

目

I 水道事業の沿革	
1 水道事業概要	1
2 上水道のあしあと	2
3 水道事業許可関係一覧表	13
4 年度別事業概況	18
5 水道管延長	
(1) 口径別年度別布設延長の推移	24
(2) 口径別用途別延長の推移	29
(3) 管種別口径別延長	31
(4) 耐震管・耐震適合管別延長等	32
6 水道料金の変遷	33
7 分担金の変遷	43
II 機構・人事	
1 機構	44
2 事務分掌	45
3 職員配置表	47
4 年齢別職員構成	48
5 勤続年数別職員構成	48
6 給料別（本俸）職員構成	49
7 年度別給与支給状況	50
8 年度別職員構成	50
III 施設	
1 水源の種類と能力等	
(1) 水源の種類と能力	51
(2) 配水池の種類と容量	54
2 生野ダム	58
3 受水	58
4 原浄水施設	
(1) 甲山浄水場	59
(2) 保城浄水場	66
(3) 兼田浄水場	70
(4) 町裏浄水場	75
(5) 山崎浄水場	78
(6) 龍野浄水場	81
(7) 田井浄水場	84
(8) 林田浄水場	86

次

夢前町	
(1) 文殿浄水場	88
(2) 塚本浄水場	91
(3) 木戸浄水場	93
(4) 岡浄水場	95
(5) 置本浄水場	97
夢前町（北部）	
(1) 立船野浄水場	99
(2) 我孫子浄水場	101
(3) 佐中浄水場	103
(4) 熊部浄水場	105
(5) 坂根浄水場	107
(6) 馬寺浄水場	109
(7) 小畑浄水場	111
香寺町	
(1) 香寺浄水場	113
(2) 香寺第1水源地	116
(3) 香寺第2水源地	116
(4) 香寺第3水源地	116
(5) 香寺第4水源地	116
(6) 岩部加圧ポンプ場	121
安富町	
(1) 安志浄水場	122
(2) 植木野浄水場	125
安富町（北部）	
(1) 関浄水場	128
5 配水施設（配水池及びポンプ場）	
(1) 甲山浄水場系統	130
(2) 保城浄水場系統	131
(3) 兼田浄水場系統	131
(4) 町裏浄水場系統	131
(5) 山崎浄水場系統	132
(6) 龍野浄水場系統	132
(7) 田井浄水場系統	132
(8) 林田浄水場系統	133
(9) 県水系統	133
(10) 高台ポンプ場	134

家島町	
(1) 宮配水系統	135
(2) 真浦配水系統	136
(3) 坊勢配水系統	136
夢前町	
(1) 文殿浄水場系統	137
(2) 塚本浄水場系統	137
(3) 木戸浄水場系統	138
(4) 木戸浄水場・岡浄水場・県水系統（併用）	138
(5) 県水系統	138
(6) 置本浄水場系統	138
夢前町（北部）	
(1) 立船野浄水場系統	139
(2) 我孫子浄水場系統	139
(3) 佐中浄水場系統	139
(4) 熊部浄水場系統	139
(5) 坂根浄水場系統	139
(6) 馬寺浄水場系統	139
(7) 小畑浄水場系統	139
香寺町	
(1) 岩部加圧ポンプ場系統	140
(2) 県水、第3・第4水源地系統	140
安富町	
(1) 安志浄水場系統	142
(2) 植木野浄水場系統	144
(3) 関浄水場系統	144
6 危険物貯蔵	145
7 庁舎	145
8 姫路市水道資料館・水の館	145
IV 統計	
1 配水関係	
(1) 年度別配水状況	146
(2) 配水量	149
2 薬品使用量	153
3 原単位電力量	154
4 水質検査関係	
(1) 旧市域浄水場等水質検査結果	155
(2) 家島町域水質検査結果	183
(3) 夢前町域浄水場等水質検査結果	183
(4) 香寺町域浄水場水質検査結果	235
(5) 安富町域浄水場系統水質検査結果	239
5 工事関係	
(1) 給水装置工事	251
(2) 水道管等修理工事	
ア 直営工事	252
イ 業者工事	252
(3) 開栓メーター設置状況	253
6 業務関係	
(1) 窓口受付状況	254
(2) 水道料金等調定状況	256
(3) 計量事務状況	258
(4) 集金事務状況	259
(5) 分担金調定状況	260
(6) 子メーター調定状況	261
(7) メーター取替業務	262
7 財務関係	
(1) 財政状況の推移	267
(2) 損益計算書	268
(3) 年度別貸借対照表	269
(4) 経営分析比率表	272
(5) 財務分析表	273
(6) 部門別及び性質別水道料金 原価比較表	275
(7) 水道用地一覧表	276
(8) 水道建物一覧表	284

I 水道事業の沿革

1 水道事業概要

姫路市の上水道は、昭和2年に起工し、昭和4年2月22日に給水を開始しました。創設時の計画概要は、給水人口70,000人、1日最大給水量11,690 m^3 で、給水開始時には、給水人口15,412人、1日最大給水量 3,591 m^3 でした。

昭和20年には2回の空爆を受け、給水施設の大半を失いましたが、戦後の戦災復興事業と並行して、水道施設の復旧に努め、昭和21年の周辺市町村との合併により、飾磨、広畑地区の既認可事業区域をあわせ、新たに給水人口125,000人を対象とした基本計画で事業拡張に努めました。

昭和25年以降、飛躍的な経済成長と生活水準の向上に伴って、逐年水需要は増加し、加えて周辺町村の合併によって未給水地域への給水の必要に迫られたため、昭和31年以降、数次にわたる拡張事業を実施しました。そして、昭和48年度に第5期拡張事業計画を策定し、市勢の発展につれて増大する水需要を見越し、拡張工事を行ってきました。

この事業は、市民皆水道を目標に昭和56年度までに計画給水人口515,000人、1日最大給水量320,000 m^3 を確保しようというものでしたが、オイルショック以降の世界的不況に伴う経済成長の鈍化と産業構造の変革により、人口並びに水需要が伸びなくなったため、事業の見直しを行って、目標年次を平成16年度まで延長変更しました。さらに、最近の景気悪化や市民の節水意識の高揚を考慮し、平成15年6月に姫路市水道事業の設置に関する条例を改正し、給水人口を485,800人、1日最大給水量を206,600 m^3 に変更するとともに、平成15年8月に第5回拡張事業計画の変更を行いました。

また、行財政改革に対応し、水道事業の健全経営に資するため、検針から滞納整理にいたる営業関連業務の包括委託を平成16年10月1日に実施しました。

平成18年3月には周辺4町（家島・夢前・香寺・安富）を編入（合併）し、非常に広大な市域が給水区域になると同時に、家島町、夢前町、安富町の簡易水道事業を包含することとなりました。そこで、市町合併により引き継いだ簡易水道事業を上水道事業に統合するため給水区域を拡張するとともに、水質安全対策の観点から浄水方法の変更を行うことを目的とした第6期拡張事業計画を策定して施設整備を実施しています。

現在は、甲山低区配水池耐震化事業に伴う第2配水池新設工事に取り組むとともに、基幹管路の更新として、本市の最も重要な管路である甲山幹線についても、令和15年度末の全線更新を目標に取り組んでいます。

令和元年度(2019年度)末時点では、給水人口532,708人、給水普及率99.6%、1日最大給水量177,069 m^3 となっています。

2 上水道のあしあと

年月日	水道関係事項	参考事項
明治40. 4	第10師団城北特科隊の白国簡易水道着工	
〃 40.12.	同上竣工	
〃 43.11.13	水道計画につき第10師団当局と合同会議	
〃 44.	私立衛生会全市の井戸水を検査	
大正 2.	第10師団にて調査中の素麺滝水源調査完了	
〃 3. 7.	水上村保城の予定水源地試掘	・第一次世界大戦(大正3年7月)
〃 3. 8.21	上水道計画概要完了(実施は見送り)	
〃 4. 6.21	姫路駅専用水道竣工	
〃 5.11.	第10師団鷹の清水水道着工	・姫路駅～野里間乗合自動車開通 (大正5年4月)
〃 6. 5.	同上竣工	・各地に米騒動起る (大正7年8月)
〃 12. 4. 1	臨時水道事務所開設	
〃 12. 8.	素麺滝補給水源計画完了	・姫路～明石間電車開通 (大正12年8月)
〃 12.10.20	水道布設工事当分延期議決	・関東大震災(大正12年9月)
〃 15. 5.18	姫路市上水道事業認可	
〃 15.12. 1	臨時水道部設置	
昭和 2. 3. 7	上水道創設工事着工	・金融恐慌起る(昭和2年3月)
〃 2. 7. 6	町裏水源地着工	
〃 3.12.15	通水開始(試運転)	・第1回普通選挙行われる (昭和3年2月)
〃 4. 2.22	通水開始(本番)	
〃 4. 4.18	上水道創設工事竣工・通水式	・姫津線(姫新線)一部開通 (昭和5年9月)
〃 4. 6.30	水道課設置(臨時水道部廃止)	・満洲事変(昭和7年9月)
〃 12. 1. 9	砥堀字北野第2水源調査開始	・日華事変(昭和12年7月)
〃 16. 1. 1	水道料金改訂(全計量給水制実施)	・山陽電鉄網干支線開通 (昭和16年7月)
〃 17.10.27	旧飾磨市上水道事業認可	・太平洋戦争(昭和16年12月)
〃 18. 4. 1	旧飾磨市上水道布設工事着工	
〃 20. 3.29	旧広畑町上水道布設計画議決	
〃 20. 4. 1	水道料金改訂	・姫路市被爆(昭和20年6～7月)
〃 20. 9.26	姫山水源地継承利用	・終戦(昭和20年8月)

年月日	水道関係事項	参考事項	
昭和21. 4. 5	旧広畑町上水道事業認可	<ul style="list-style-type: none"> ・飾磨市、白浜町、広畑町、網干町、大津村、勝原村、余部村と合併(昭和21年3月) ・石見市政スタート(昭和21年7月) ・市営バス創業(昭和21年11月) ・日本国憲法施行、地方自治法施行(昭和22年5月) 	
〃 21. 8. 1	水道料金改訂		
〃 22. 4.11	水道料金改訂		
〃 22.10.11	水道料金改訂		
〃 23. 6. 1	水道料金改訂		
〃 23.10. 1	水道料金改訂		
〃 23.11.28	天神水源着工		
〃 24. 3.10	旧飾磨市上水道給水開始		
〃 24. 4. 1	水道料金改訂		
〃 24. 6.11	天神水源竣工		
〃 25. 1. 1	旧軍用施設兼田水源地継承利用		・朝鮮戦争(昭和25年6月)
〃 26.12. 1	水道料金改訂		・動物園開園(昭和26年12月)
〃 27.11.15	旧大塩町上水道事業認可		・地方公営企業法制定(昭和27年8月)
〃 27.12.13	水道課を水道局に昇格(2課4係)		
〃 28. 1. 1	水道事業に地方公営企業法適用		・名古屋墓苑開苑(昭和28年4月)
〃 29. 4. 1	水道料金改訂		
〃 29. 7. 1	水道料金納付組合制度発足		・曾左村、余部村、糸引村、八木村、太市村と合併(昭和29年7月)
〃 29. 7. 2	水道局機構改革(2課4係1所)		・大手前通り完成(昭和30年2月)
〃 31.11. 1	水道局機構改革(2課5係1所)		
〃 32. 1.16	第1回拡張事業認可(事業費 490,000千円)	・中央卸売市場竣工(昭和32年3月)	
〃 32. 5.25	旧的形村上水道事業認可	・水道法制定(昭和32年6月)	
〃 32.11.12	旧的形村上水道給水開始	・四郷村、花田村、御国野村、別所村と合併(昭和32年10月)	
〃 33. 5. 1	水道料金改訂	・的形村、飾東村、神南町と合併(昭和33年1月)	
〃 34. 8. 1	水道局機構改革(2課6係1所)	・書写山ロープウェイ完成(昭和33年3月)	
〃 34.10.28	的形村、大塩町合併による水道事業変更認可	・姫路球場開場(昭和34年3月)	
〃 35. 6.20	網干水源地原水取水につき兵庫県と取水契約	・大塩町と合併(昭和34年5月)	
〃 35. 7. 8	白鳥簡易水道事業認可(事業費14,365千円)	・姫路民衆駅竣工(昭和34年11月)	
〃 35.11.28	第2回拡張事業認可(事業費 256,700千円)		
〃 36. 4. 1	水道局機構改革(3課8係1所)		
〃 36. 7. 5	姫路市給水条例制定		

年月日	水道関係事項	参考事項
昭和37. 1.19	白鳥簡易水道事業完了	
// 37. 3.27	豊富簡易水道事業認可(事業費34,000千円)	
// 37. 3.31	第3回拡張事業認可(事業費 438,406千円)	・厚生会館開館(昭和37年7月)
// 37.11.	兼田水源地急速ろ過池通水	
// 37.11.	飾磨営業所新庁舎竣工	
// 37.12. 2	山崎配水池竣工	
// 38. 1.	未曾有の大寒波来襲被害甚大	
// 38. 3.18	豊富簡易水道事業変更認可(事業費 1,000千円)	・播磨工業整備特別地域の指定 (昭和38年7月)
// 38.10. 1	水道局機構改革(3課2営業所12係)	
// 38.12.27	旧林田町上水道事業認可	
// 39. 3.26	第3回拡張事業変更認可(事業費 300,614千円)	・国宝姫路城解体修理完成 (昭和39年6月)
// 39. 3.31	豊富簡易水道事業完了	・陸上競技場完成(昭和39年9月)
// 39.12.28	第4回拡張事業認可(事業費3,900,000 千円)	・オリンピック東京大会 (昭和39年10月)
// 40. 4. 1	龍野水源地新設工事着工	
// 40. 4. 1	光大寺配水池新設工事着工	
// 40. 4. 1	水道料金2ヶ月検針、集金制の採用	
// 40. 6.15	旧林田町上水道事業変更認可	・姫路地方集中豪雨(414.8mm) (昭和40年9月13日～17日)
// 41. 2. 1	水道料金改訂	
// 41. 3.31	有・無線テレメーターコントロール装置を導入	・姫路大博覧会開催 (昭和41年4月)
// 41. 8. 6	龍野水源地一部給水開始	・市営モノレール開通 (49年休止、54年廃止) (昭和41年4月)
// 42. 1. 1	姫路市水道事業の設置等に関する条例制定	・水族館開館(昭和41年6月)
// 42. 3. 5	林田町上水道を引継ぐ	・林田町と合併(昭和42年3月)
// 42. 3.	光大寺配水池竣工	
// 42. 3.31	第3回拡張事業完了	
// 42. 4. 1	水道料金計算事務を姫路電子計算センターに委託	・吉田市政スタート (昭和42年4月)
// 42. 6.13	異常渇水により時間給水開始	
// 42. 6.17	応急給水対策本部設置	
// 42. 6.26	陸上自衛隊第3特科連隊姫路駐屯部隊に給水支援を要請	
// 42. 7. 3	応急給水対策本部解散 (降雨により渇水解消)	

年月日	水道関係事項	参考事項
昭和42. 7.	太市配水池新設工事着工	
// 42.12.28	第4回拡張事業一部変更認可	
// 43. 3.30	生野ダム建設事業に関する基本協定締結 (65,000m ³ /日)	•姫路市人口40万人突破 (昭和43年3月)
// 43. 4. 1	機構改革により業務課及び業務係を廃止 (2課2所11係)	
// 43. 4. 1	検針、集金の私人委託化	
// 43. 9. 5	甲山浄水場新設工事着工	
// 43. 9.20	太市配水池竣工	
// 44. 2. 1	分担金制度実施	
// 44. 3.	市川水管橋竣工 φ800	
// 44. 3.	白鳥簡易水道事業経営廃止	
// 44. 4. 1	水道料金改訂(用途別から口径別に変更)	•姫路市制80周年記念式典 (昭和44年4月) •サンテレビ放送開始 (昭和44年5月)
// 44. 7.19	林田町上水道事業変更認可	
// 44. 9.18	甲山浄水場一部給水開始	
// 44.10. 1	水道料金口座振替制の採用	
// 45. 2. 7	天神水源廃止	
// 45. 2.28	甲山浄水場竣工	
// 45. 3. 2	第4回拡張事業一部変更認可	
// 45. 3.16	林田補助水源地竣工	
// 45. 4. 1	機構改革により工務部を設置 (1部3課2所11係)	
// 45. 4. 1	開発行為に伴う関連公共施設整備要綱の実施 (開発協力金制度)	
// 45. 4.30	山崎水源地横流式沈でん池竣工 (昭和44年11月15日着手)	
// 45. 8.31	山崎水源地薬注室・滅菌室完成 (昭和45年3月25日着工)	•老人大学好古学校開校 (昭和45年8月)
// 45.11. 1	機構改革により漏水防止係を設置 (1部3課2所12係)	•市街化区域と調整区域の線引決定 (昭和46年3月)
// 46. 2.10	平野ポンプ場竣工(昭和45年10月15日着工)	
// 46. 4. 1	生野ダム建設事業に関する基本協定締結 (75,000m ³ /日)	
// 46. 4. 1	宅地内給水装置の修繕業務の公認業者委託 石綿セメント管取り替え開始	
// 46.10. 4	水道事業用無線局開局	
// 47. 2.	豊富簡易水道事業経営廃止	
// 47. 3.16	甲山高区、低区配水池竣工 (昭和45年9月28日着工)	•山陽新幹線開通(大阪～岡山間) (昭和47年3月)

年月日	水道関係事項	参考事項
昭和47. 3.31	保城浄水管理センター竣工 (昭和46年11月1日着工)	
// 47. 4. 1	機構改革により業務部を設置(2部5課13係)	
// 47. 9.30	山崎緩速ろ過池1池増設 (昭和47年5月1日着工)	・姫路市文化センター完成 (昭和47年10月)
// 47.11. 1	分庁舎に移転	
// 47.12.25	姫路市水道事業の設置等に関する条例の一部改正	
// 47.12.25	姫路市給水条例の一部改正	
// 48. 2.28	細野加圧ポンプ場竣工(昭和47年8月1日着工)	
// 48. 3.19	林田町上水道事業経営廃止	
// 48. 3.27	生野ダム竣工	
// 48. 3.31	第5回拡張事業認可(事業費12,000,000千円)	
// 48. 3.31	山崎水源集水埋管布設替	
// 48. 4. 1	西播広域水道発足(姫路市、加西市、夢前町、福崎町、香寺町、市川町、太子町)	
// 48. 7.30	上余部取水場水質悪化により取水停止	・姫路国道バイパス一部開通 (昭和48年7月)
// 48. 8. 1	応急給水対策本部設置(全国的大渇水)	
// 48. 9. 7	応急給水対策本部解散(降雨により渇水解消)	・播但連絡自動車道一部開通 (昭和48年10月)
// 48.12. 1	甲山浄水場増強工事着工	・第一次オイルショック(狂乱物価) (昭和48年10月)
// 48.12.25	姫路市水道事業の設置等に関する条例の一部改正	
// 49. 3.25	山崎水源地導水管工事竣工 (昭和48年11月22日着工)	
// 49. 3.31	第4回拡張事業完了	
// 49. 4. 1	機構改革により建設課庶務係を設置	
// 49. 6.30	網干水源地休止	・市民プール完成(昭和49年6月)
// 49. 8. 1	納付制使用者隔月検針実施	
// 50. 1.20	甲山浄水場横流式沈でん池・ろ過池竣工 10,000m ³ /日増強	
// 50. 2.20	甲山浄水場排水処理施設竣工	
// 50. 3.25	保城水源地排水処理施設竣工 (昭和49年10月4日着工)	
// 50. 4. 1	勤務時間44時間制に変更	
// 50. 4. 1	口座振替制に磁気テープ交換実施	
// 51. 2. 1	分担金改訂	
// 51. 4. 1	水道料金改訂	・市民会館オープン (昭和51年3月)
// 51. 8.31	兼田水源地排水処理施設竣工	

年月日	水道関係事項	参考事項
昭和51. 9.10	台風17号水道施設に被害を与える	<ul style="list-style-type: none"> ・姫路地方台風17号による集中豪雨(633.5mm) (昭和51年9月9日～13日) ・夜間急病センターオープン (昭和54年2月) ・中部析水苑稼動(昭和54年3月) ・姫路市制90周年記念式典 (昭和54年4月) ・花の北市民広場オープン (昭和55年4月) ・新庁舎完成(昭和55年4月) ・温室植物園オープン (昭和55年5月)
// 51.10.	統計システムの変更、業態別コード採用	
// 51.11. 1	県下広域水道連絡協議会発足	
// 51.11.30	八丈岩山ポンプ場及び配水池竣工	
// 52. 2.16	全国的な異常寒波襲来、凍害対策本部設置 (16日～18日被害続出)	
// 52. 4. 1	給水条例の一部改正	
// 52. 4. 1	機構改革により、営業課業務係第1・第2料金係を統合し、新たに営業課営業・計量・収納の3係を設置	
// 52. 8. 1	御蔭隧道配水池現地調査・設計着工	
// 52. 8. 8	北平野配水池建設工事着工	
// 52. 10. 4	第5回拡張事業変更認可(事業費9,606千円)	
// 53. 2.	林田水源地改造工事竣工	
// 53. 3.31	保城水源地自家発電機棟竣工	
// 53. 4. 1	機構改革により、施設課の浄水係を課に昇格させ、新たに浄水課浄水・水質の2係を設置 材料承認制度発足 給水装置に耐衝撃性硬質塩化ビニル管を採用	
// 53.10. 1	水道料金収納消込(OCR)制度導入	
// 54. 3.10	町裏・田井・林田水源地に苛性ソーダ溶解槽を新設	
// 54. 3.31	北平野配水池計量室、テレメーター設備竣工	
// 54. 4.	検針票読取りにOCR及びOMR制度導入	
// 54. 6. 1	姫路市水道通水50周年記念式典	
// 54. 6. 7	日水協関西地方支部総会姫路で開催(7～9日)	
// 54. 6.28	県水受水開始	
// 55. 2. 1	分担金改訂	
// 55. 2.25	町裏水源地排水処理施設竣工	
// 55. 3.28	市川橋水管橋竣工 φ500	
// 55. 4. 1	水道料金改訂	
// 55. 4.27	新庁舎別館に移転、飾磨営業所閉鎖	
// 55. 4.30	機構改革により、建設課の庶務係を施設課管理係とするとともに、浄水課に設備係を新設	
// 55. 7.12	北平野配水池(1号池)竣工	

年月日	水道関係事項	参考事項
昭和55. 8. 1	配水コントロール施設着工	
// 56. 2.27	異常寒波襲来、凍害対策本部設置	
// 56. 3. 7	凍害対策本部解散	
// 56. 3.25	北平野配水池(2号池) 竣工	
// 56. 3.30	田井水源地受水槽新設等改造竣工	
// 56. 4. 1	給水戸番図作成開始	
// 56. 4. 1	配水管にポリスリーブ工法を採用	・生涯学習大学校開校 (昭和56年4月)
// 56. 5. 1	営業業務オンラインシステム開発開始	・総合スポーツ会館開館 (昭和56年5月)
// 56.10. 1	御蔭隧道配水池着工	・県立循環器病センター開院 (昭和56年7月)
// 57.10. 4	営業業務オンラインシステム導入	・自治福祉会館開館 (昭和56年9月)
// 57.10.12	城見台ポンプ場、低区配水池 寄付を受ける	・球技スポーツセンターオープン (昭和57年5月)
// 58. 1.21	白鳥配水池 寄付を受ける	・県立歴史博物館、市立美術館オープン(昭和58年4月)
// 58. 1.21	打越ポンプ場 寄付を受ける	・東部析水苑稼動(昭和58年4月)
// 58. 5. 6	グリーンハイツ配水池 寄付を受ける	・じばさんびるオープン (昭和58年4月)
// 58. 7. 1	機構改革により、二部制廃止、次長新設	・戸谷市政スタート (昭和58年4月)
// 58. 7.10	配水コントロール施設竣工	
// 58. 7.10	田井水源地無人化	
// 59. 2. 8	凍害対策本部設置	
// 59. 2.11	凍害対策本部解散	
// 59. 5. 1	網干配水場受水槽着工	
// 59. 5.29	城見台中区配水池 寄付を受ける	・山崎断層地震(姫路震度4) (昭和59年5月)
// 59. 6. 1	水道料金改訂	
// 59. 9.13	御蔭隧道配水池計量室(出口側) 竣工	
// 59.10. 1	御蔭隧道配水池(入口側) 工事着工	・播但線高架化開通 (昭和59年10月)
// 59.12. 1	上下水道料金徴収一元化	
// 59.12.25	網干配水場受水槽竣工	
// 60. 5.27	町裏水源地、近代水道百選に選ばれる	・ふれあいの郷養護老人ホームオープン(昭和60年4月)
// 60.10. 1	中高層集合住宅(10戸以上)の各戸徴収制度導入	
// 60.10. 1	郵便貯金自動払込制度導入	
// 60.10.26	日水協兵庫県支部長就任(2年間)	

年月日	水道関係事項	参考事項
昭和60.12.21	御蔭隧道配水池隧道貫通	
〃 61. 4. 1	西播磨水道企業団受水開始 暫定受水 上余部	
〃 61. 4. 1	施設課、建設課、浄水課、係制を廃止し担当制とする	
〃 61. 5. 1	営業業務漢字オンラインシステム開発着手	
〃 61. 7. 3	日水協関西地方支部総会姫路で開催(3・4日)	
〃 61. 8. 1	網干配水場配水ポンプ設備竣工、配水開始	
〃 61.11.26	渇水対策本部設置	
〃 62. 1.31	渇水対策本部解散	・姫路獨協大学の開学(昭和62年4月)
〃 62. 5.19	城見台高区配水池寄付を受ける	・自然観察の森オープン(昭和62年4月)
〃 62.10. 1	甲山浄水場排水処理施設脱水機増設	
〃 62.10. 1	甲山浄水場原水水質モニターリング設備竣工	
〃 62.10.12	営業業務漢字オンラインシステム導入、検針票及びメーター取替読取にOCR機局内設置	
〃 62.10.12	管路情報システム導入	
〃 63. 4. 1	水道料金改定	
〃 63. 5.12	御蔭隧道配水池通水式	・消費税法公布、施行(昭和63年12月)
平成元. 4. 1	資材支給制度廃止	・姫路シロトピア博開催(平成元年3月18日～6月4日)
〃 元 . 6. 2	水道展示会開催(3日間、花の北市民広場)	
〃 元. 6.30	保城水源地地下式浄水池竣工	
〃 元. 7. 1	工事積算システム導入	
〃 元. 9. 1	財務会計システム導入	
〃 元.12. 1	姫路市水道60年史発刊	
〃 元. 8.30	城見台高区配水池通水開始	
〃 2. 3.30	保城水源地次亜塩素生成装置稼働	
〃 2. 3.30	保城水源地浄水監視コントロールシステム導入	・日本城郭研究センターオープン(平成2年4月)
〃 2. 4.17	保城水源地直送配水ポンプ運転開始	・総合福祉通園センターオープン(平成2年4月)
〃 2. 6. 1	甲山浄水場に水道資料館オープン	
〃 2. 8. 8	甲山浄水場中間塩素処理開始	
〃 3. 3.25	兼田水源地高速沈でん池改良工事完成	・姫路文学館オープン(平成3年4月)
〃 3. 9.10	八幡ポンプ場改良工事完成	
〃 3. 10.14	第5回拡張事業変更認可(事業費48,636千円)	

年月日	水道関係事項	参考事項
平成 4. 1.30	山崎配水池・2竣工	
// 4. 3.26	林田水源地改良工事完成	・好古園オープン (平成4年4月)
// 4. 6.30	保城水源地高速沈澱池築造工事完成	・宿泊型児童館「星の子館」オープン (平成4年5月)
// 5. 7.31	男山配水池公園整備工事完成	・姫路科学館オープン (平成5年4月)
// 6. 4. 1	機構改革により、浄水課水質担当を水質検査室に昇格させる	・姫路城が世界遺産に登録される (平成5年12月)
// 6. 8. 9	渇水対策本部設置	・書写の里・美術工芸館オープン (平成6年7月)
// 6. 8.18	10%減圧給水開始	
// 6. 8.22	夜間断水(午後11時～翌朝午前5時)開始	
// 6. 9.17	生野ダム底水放流開始	
// 6.11.25	給水制限解除・渇水対策本部解散	・新中央保健センターオープン (平成7年1月)
// 7. 1. 4	営業課電算業務に単票オンライン出力及び画面入力内容退避機能を追加	・阪神・淡路大震災 (平成7年1月)
// 7. 3.31	唐端新ポンプ場完成	・堀川市政スタート (平成7年4月)
// 8. 3.28	「姫路市水道資料館・水の館」竣工 (4月1日オープン)	・中核市に移行 (平成8年4月)
// 8. 4. 1	ハンディターミナルシステム導入	・平和資料館オープン (平成8年4月)
// 8. 6.11	「姫路市水道資料館・水の館」入館1万人達成	・姫路文学館南館オープン (平成8年5月)
// 8. 6.26	水道法改正	
// 8. 8.27	3t加圧式給水車導入	
// 8. 9.20	北平野配水池第2期工事着工	
// 8.11. 6	神谷ダム(県企業庁)本体工事着工	
// 8.12. 1	姫路市管工事業協同組合と防災協定締結	・耐震性貯水槽完成(船場小学校) (平成9年3月)
// 9. 6. 1	水道料金改訂	
// 9. 7.18	青山配水池新設工事着工	
// 10. 3.10	北平野配水池第2期工事完成	
// 10. 3.16	県水道災害相互応援に関する協定締結	
// 10. 3.	石綿セメント管取り替え完了	
// 10. 4.	普通铸铁管取り替え開始	
// 10. 4. 1	給水条例改正	
// 10. 4. 1	指定給水装置工事事業者制度、給水装置工事主任技術者制度が発足	
// 10. 6. 5	「姫路市水道資料館・水の館」入館5万人達成	・「ひめじウェルカム21」スタート (平成10年10月)
// 11. 2.22	姫路市水道通水70周年記念式典開催	

年月日	水道関係事項	参考事項
平成11. 3.	姫路市上水道70年のあゆみ発刊	
// 11. 4. 1	水源地の名称を浄水場に統一	
// 11.10. 1	ファイリングシステム導入	
// 11.12.31	コンピューター西暦2000年問題	
// 12. 3.31	青山配水池新設工事完成	・姫路みなとドームオープン (平成12年5月)
// 12. 9. 7	渇水対策本部設置	
// 12.10. 3	渇水対策本部解散	
// 13. 2.12	甲山浄水場系の浄水で異臭が発生 被害世帯約16万	
// 13. 3.18	神谷ダム(県企業庁)竣工式	
// 13. 3.29	北山田加圧ポンプ設置	
// 13. 4. 1	水道水異臭調査委員会設置	
// 13. 6.27	水道水異臭調査委員会から市長へ提言	・イーグレひめじオープン (平成13年7月)
// 14. 7. 1	コンビニエンスストアによる収納代行業務開始	
// 15. 3.22	甲山浄水場新取水口通水式	
// 15. 8.28	第5回拡張事業変更認可(事業費424,000千円)	・駅前市役所オープン (平成15年4月)
// 15.10. 3	南山田加圧ポンプ設置	・北・飾磨保健福祉サービスセンターオープン (平成15年4月)
// 16.1.28	姫路市水道事業経営懇話会第一回開催	・石見市政スタート (平成15年4月)
// 16. 3.31	第5回拡張事業変更認可(事業費2,386,100千円)	・香寺町、安富町と合併協議会設置 (平成16年4月)
// 16.10. 1	営業関連業務包括委託を開始	・家島町、夢前町と合併協議会設置 (平成16年7月)
		・合併先4町との合併協定書調印 (平成17年2月)
		・家島町、夢前町、香寺町、安富町と合併 (平成18年3月)
// 18. 3.27	合併に伴い施設課家島分室、地域配水課夢前分室、 地域配水課香寺分室、地域配水課安富分室設置	・のじぎく兵庫国体開催 (平成18年9月30日～10月10日)
// 19. 2. 8	塚本浄水場膜処理施設完成	
// 19. 2.15	龍野浄水場膜処理施設完成	
// 19. 5. 7	水道GIS(地理情報システム)導入	
// 19. 7. 1	水道局と交通局を統合し、企業局を創設	
// 19. 7.31	第1回姫路市水道ビジョン検討委員会	
// 19.11.16	第2回姫路市水道ビジョン検討委員会	
// 20. 2.18	第3回姫路市水道ビジョン検討委員会	
// 20. 3.25	姫路市水道ビジョン策定	

年月日	水道関係事項	参考事項
平成21. 3.15	植木野浄水場膜処理施設完成	・全国菓子大博覧会開催(姫路城周辺) (平成20年4月18日～5月11日)
// 21. 4. 1	第6回拡張事業認可(事業費29,768,990千円) 合併4町の水道料金を旧市域と統一	
// 22. 3.25	佐中浄水場膜処理施設完成	・交通事業を神姫バス株式会社に完全移譲 (平成22年3月27日)
// 22. 4. 1	企業局から水道局へ組織改正	
// 22.10. 1	営業関連業務包括委託を北部3町に拡大	
// 23. 2.18	安志浄水場膜処理施設完成	・東日本大震災(東北地方太平洋沖地震) (平成23年3月11日)
// 23. 3.31	北部3町の分室を地域配水課に統合	
// 23. 7. 1	地域配水課を施設課に統合 水質検査室を浄水課に統合	・B-1グランプリ in 姫路開催 (平成23年11月)
// 25. 3. 4	香寺浄水場膜処理施設完成	
// 25. 4. 1	兼田浄水場運転等業務委託を開始	
// 26. 3.28	第6回拡張事業変更認可(事業費34,649,750千円)	・NHK大河ドラマ「軍師官兵衛」
// 26. 4.1	地方公営企業法改正に伴い新会計制度へ移行	
// 27. 4. 1	山崎浄水場運転等業務委託を開始	
// 27. 10.1	営業関連業務包括委託を家島町に拡大 (男鹿島、西島の検針業務を除く。)	
// 27.11	姫路市水道事業経営戦略策定	
// 28.4.1	水道料金改定	・熊本地震 (平成28年4月14日)
// 29.4.1	男鹿島、西島の検針業務委託を開始	
// 29.11.14	西島に自動検針システム(スマートメーター)を導入し 検針開始	
// 30.3.28	生野ダム小水力発電竣工	
// 30.4.1	町裏浄水場運転等業務委託を開始	・西日本豪雨災害 (平成30年7月) ・改正水道法公布(平成30年12月)
令和 2. 2	姫路市水道ビジョン(令和2～11年度版)策定	

3 水道事業許可関係一覧表

事業別 内容	創設	飾磨市 (S. 21.3.1合併)	広島町 (S. 21.3.1合併)	大塩町 (S. 34.5.1合併)	的形村 (S. 33.1.1合併)	昭和23～30年 起債事業	第1回拡張計画	大塩町、的形村 合併による変更	第2回拡張事業
認可申請年月日	大正14.12.20	昭和16. 3.24	昭和20. 6.23	昭和27.11.15	昭和32. 5.15	上水道増補改良事業	昭和31. 6.11	昭和34. 5.15	昭和35. 7.18
認可年月日	大正15. 5.18	昭和17.10.27	昭和21. 4. 5	昭和27.11.15	昭和32. 5.25		昭和32. 1.16	昭和34.10.28	昭和35.11.28
認可番号	内務省兵衛 第17号	厚生省兵衛 第1351号	厚生省兵衛 第391号	厚生省兵衛 第275号	兵庫県指令土 第3445号		厚生省兵衛 第24号	厚生省兵衛 第1639号	厚生省兵衛第791号
給水区	市内一円	市内一円	町内一円	町内一円	村内一円		網干、白浜を加える	大塩、的形を加える	花田、旭陽を加える
給水面積	10.85km ²	17.45km ²	12.17km ²	4.60km ²	3.30km ²		74.97km ²	82.87km ²	115.74km ²
計画用途年次	昭和15年	昭和36年	昭和35年	昭和42年	昭和46年		昭和45年	昭和45年	昭和42年
行政区域内人口	87,556人	95,000人	18,948人	11,717人	5,671人		348,650人	363,250人	391,950人
計画給水区域人口	87,556人	95,000人	18,948人	11,717人	5,671人		271,950人	292,285人	309,307人
計画給水人口	70,000人	40,000人	15,000人	10,000人	4,600人		190,000人	204,600人	205,603人
1人1日平均給水量	111.30	120.00	96.00	133.00	110.00		167.00	167.00	230.00
1人1日最大給水量	167.00	180.00	144.00	200.00	160.00		250.00	246.00	270.00
時間最大給水量	222.60	240.00	216.00	300.00	240.00		370.00	370.00	365.00
1日最大給水量	11,690m ³	7,200m ³	2,160m ³	2,000m ³	736m ³		47,650m ³	50,236m ³	55,513m ³
工事期間	昭和2～4年度	昭和18～19年度	昭和20～21年度	昭和28～30年度	昭和32年度		昭和31～37年度	昭和34年6月	昭和36～38年度
総事業費	1,726,840円	1,038,700円	750,000円	22,800,000円	23,900,000円	647,280,000円 (490,000,000円)	950,000円	903,980,000円 (256,700,000円)	
備考	町裏水源池創設	山崎水源池新設				157,280,000円	姫山水源地新設 兼田水源池新設 網干水源池新設	網干水源池増設	

(注) 上欄金額の()内はその事業による単独増加分。その上欄金額は、昭和23年度からの継続事業費の増額

事業別 内容	簡		易		水		道		第3回拡張事業	第3回拡張事業変更	白鳥簡易水道事業 経営廃止	豊富簡易水道事業 経営廃止	第4回拡張事業	林田町 (S. 42.3.5合併)
	白鳥	豊富	豊富	豊富(事業変更)	豊富	豊富	豊富	豊富						
認可申請年月日	昭和35.3.21	昭和37.2.8	昭和37.2.8	昭和38.1.29	昭和37.2.20	昭和39.2.19	昭和39.12.21	昭和39.12.19	昭和39.2.19	昭和39.12.21	昭和39.12.21	昭和39.12.19	昭和39.12.19	昭和38.12.18
認可年月日	昭和35.7.8	昭和37.3.27	昭和37.3.27	昭和38.3.18	昭和37.3.31	昭和39.3.26	昭和39.12.22	昭和39.12.22	昭和39.3.26	昭和39.12.22	昭和39.12.22	昭和39.12.28	昭和39.12.28	昭和38.12.27
認可番号	兵庫県指令環 第2787号	兵庫県指令 第2338号	兵庫県指令 第2338号	兵庫県指令環 第1889号	厚生省兵衛 第110号	厚生省収環 第98号	兵庫県指令環 第146号	兵庫県指令環 第147号	厚生省収環 第98号	兵庫県指令環 第146号	兵庫県指令環 第147号	厚生省収環 第602号	兵庫県指令環 第55号	兵庫県指令環 第55号
給水区	美法寺、町田、 新西一円	豊富、仁豊野一円	豊富、仁豊野一円	豊富、仁豊野一円	1～2回を統合し、 書写を加える	1～2回を統合し、 書写を加える	—	—	1～2回を統合し、 書写を加える	—	—	行政区域全域	林田町全域	
給水面積	1.03km ²	2.17km ²	2.17km ²	2.17km ²	124.24km ²	124.24km ²	—	—	124.24km ²	—	—	240.00km ²	28.19km ²	
計画目途年次	昭和36年	昭和38年	昭和38年	昭和38年	昭和40年	昭和40年	—	—	昭和40年	—	—	昭和50年	昭和47年	
行政区域内人口	2,973人	4,970人	4,970人	4,970人	381,890人	381,890人	—	—	381,890人	—	—	500,000人	7,000人	
計画給水区域内地 口	2,973人	4,970人	4,970人	4,970人	344,037人	344,037人	—	—	344,037人	—	—	500,000人	7,000人	
計画給水人口	3,000人	5,000人	5,000人	5,000人	271,724人	271,724人	—	—	271,724人	—	—	400,000人	6,700人	
1人1日平均給水量	100.00	100.00	100.00	100.00	250.00	250.00	—	—	250.00	—	—	330.00	150.00	
1人1日最大給水量	150.00	150.00	150.00	150.00	290.00	300.00	—	—	300.00	—	—	400.00	200.00	
時間最大給水量	225.00	225.00	225.00	225.00	430.00	450.00	—	—	450.00	—	—	600.00	300.00	
1日最大給水量	450m ³	813m ³	813m ³	813m ³	77,800m ³	81,900m ³	—	—	81,900m ³	—	—	160m ³	1,340m ³	
工事期間	昭和36～37年度	昭和37～39年度	昭和37～39年度	昭和37～39年度	昭和36～40年度	昭和36～41年度	—	—	昭和36～41年度	—	—	昭和40～48年度	昭和39～40年度	
総事業費	14,365,000円	34,000,000円	34,000,000円	35,000,000円	1,342,386,000円 (438,406,000円)	1,643,000,000円 (300,614,000円)	—	—	1,643,000,000円 (300,614,000円)	—	—	3,900,000,000円	77,000,000円	
備考	白鳥水源池新設	豊富水源池新設	豊富水源池新設	豊富水源池新設	田井水源池新設 保城水源池新設 山崎水源池増設	町裏水源池増設 田井水源池増設	—	—	—	—	—	甲山浄水場新設 竜野水源池新設	林田水源池新設	

事業別 内容	林田町(事業変更)	第4回拡張事業 一部変更	林田町(事業変更)	第4回拡張事業 一部変更	林田町(事業変更)	第4回拡張事業 一部変更	林田町上水道事業 経営廃止	第5回拡張事業	第5回拡張事業 一部変更	第5回拡張事業 一部変更	第5回拡張事業 一部変更	第5回拡張事業 一部変更
認可申請年月日	昭和40.5.27	昭和42.12.5	昭和40.5.27	昭和42.12.5	昭和44.7.15	昭和44.12.4	昭和48.3.15	昭和48.3.15	昭和52.9.24	平成3.8.13	平成15.8.20	平成15.8.20
認可年月日	昭和40.6.15	昭和42.12.28	昭和40.6.15	昭和42.12.28	昭和44.7.19	昭和45.3.2	昭和48.3.19	昭和48.3.31	昭和52.10.4	平成3.10.14	平成15.8.28	平成15.8.28
認可番号	兵庫県指令 第9号	厚生省環 第878号	兵庫県指令 第51-23号	厚生省環 第103号	兵庫県指令環 第33-63号	厚生省環 第287号	兵庫県指令環 第33-63号	厚生省環 第287号	兵庫県指令環 第31-36号	兵庫県指令生 第91-16号	厚生労働省発健 第082804号	厚生労働省発健 第082804号
給水区	林田町全域	行政区域全域 (林田町除く)	林田町全域	行政区域全域 (林田町除く)	林田町全域	行政区域全域 (林田町除く)	行政区域全域	行政区域全域	行政区域全域	行政区域全域	姫路市全域	姫路市全域
給水面積	28.19km ²	240.00km ²	28.19km ²	240.00km ²	28.19km ²	240.00km ²	268.00km ²	268.00km ²	268.00km ²	274.00km ²	274.00km ²	274.00km ²
計画用途年次	昭和47年	昭和50年	昭和47年	昭和50年	昭和47年	昭和50年	昭和56年	昭和56年	昭和56年	平成16年	平成21年	平成21年
行政区域内人口	7,000人	500,000人	7,000人	500,000人	7,000人	500,000人	533,000人	533,000人	533,000人	515,000人	485,800人	485,800人
計画給水区域 人口	7,000人	500,000人	7,000人	500,000人	7,000人	500,000人	533,000人	533,000人	533,000人	515,000人	485,800人	485,800人
計画給水人口	6,700人	400,000人	6,700人	400,000人	6,700人	400,000人	515,000人	515,000人	515,000人	515,000人	485,800人	485,800人
1人1日平均給水量	150.00	330.00	150.00	330.00	150.00	330.00	496.00	496.00	496.00	485.00	349.00	349.00
1人1日最大給水量	200.00	400.00	200.00	400.00	200.00	400.00	620.00	620.00	620.00	620.00	425.00	425.00
時間最大給水量	300.00	600.00	300.00	600.00	300.00	600.00	806.00	806.00	806.00	806.00	553.00	553.00
1日最大給水量	1,340m ³	160,000m ³	1,340m ³	160,000m ³	1,340m ³	160,000m ³	320,000m ³	320,000m ³	320,000m ³	320,000m ³	206,600m ³	206,600m ³
工事期間	昭和39~41年度	昭和40~46年度	昭和39~41年度	昭和40~46年度	昭和44年度	昭和40~48年度	昭和48~56年度	昭和48~56年度	昭和48~56年度	昭和48~平成16年度	昭和48~平成21年度	昭和48~平成21年度
総事業費	6,027,000円	6,300,000,000円 (2,400,000,000円)	6,027,000円	6,300,000,000円 (2,400,000,000円)	6,027,000円	6,300,000,000円 (2,400,000,000円)	12,000,000,000円	12,009,606,000円 (9,606,000円)	12,058,242,000円 (48,636,000円)	12,482,242,000円 (424,000,000円)	12,482,242,000円 (424,000,000円)	12,482,242,000円 (424,000,000円)
備考	取水地点の変更	山崎横流式沈でん池 設置 保城浄水管理セン ター建設	水源井増強工事	給水区統合	浄水施設の増設汚泥 処理設備の新設 広域水道に加入	町裏水源池 浄水方法の変更	保城水源池・ 町裏水源池 取水口統合	甲山浄水場 取水地点変更				

事業別 内容	第5回拡張事業 一部変更			家島町 (H.18.3.27合併)			夢前町 (H.18.3.27合併)			香寺町 (H.18.3.27合併)			安富町 (H.18.3.27合併)			簡易水道 (H.18.3.27合併)			
	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容	事業別 内容
認可申請年月日	平成16.3.29	平成11.3.24	平成15.3.25	平成6.3.30	平成17.8.3	昭和58.2.14	平成12.9.7	昭和40.6.21	平成13.3.1										
認可年月日	平成16.3.31	平成11.3.28	平成15.3.31	平成6.3.31	平成17.9.15	昭和58.2.16	平成12.9.29	昭和40.7.8	平成13.3.30										
認可番号	厚生労働省発健 第0331025号	兵庫県指令生 第98-13号	兵庫県指令生 第99-7号	兵庫県指令生 第93-16号	兵庫県指令生 第99-4号	兵庫県指令環 第57-19号	兵庫県指令生 第99-6号	兵庫県指令環 第16号	兵庫県指令生 第99-9号										
給水区	姫路市全域	家島(宮・真浦)、 男鹿島地区	夢前町全域 (簡易水道区域除く)	香寺町全域	安富町全域 (閑地区除く)	家島町 西島、 坊勢地区	安富町 閑地区	夢前町 佐中地区	夢前町 熊本地区の 一部										
給水面積	274.00km ²	11.95km ²	23.00km ²	31.52km ²	13.97km ²	8.50km ²	0.13km ²	0.20km ²	0.10km ²										
計画目途年次	平成21年	平成20年	平成24年	平成19年	平成26年	平成4年	平成12年		平成21年										
行政区域内人口	485,800人	5,135人	23,000人	23,000人	5,988人	3,500人													
計画給水区域内人口	485,800人	5,135人	22,300人	23,000人	5,930人	3,500人	103人	190人	103人										
計画給水人口	485,800人	5,135人	22,300人	23,000人	5,930人	3,500人	103人	190人	103人										
1人1日平均給水量	349.00	360.00	377.00	320.00	390.00	285.00	351.00	100.00	200.00										
1人1日最大給水量	425.00	506.00	561.00	425.00	590.00	400.00	475.00	150.00	250.00										
時間最大給水量	553.00	33.00	600.00	637.00	1,000.00		3,562.00												
1日最大給水量	206,600m ³	2,600m ³	12,500m ³	9,800m ³	3,500m ³	1,400m ³	49m ³	28.5m ³	26m ³										
工事期間	昭和48～平成21年度	平成11～13年度	平成15～19年度	昭和48～平成19年度	平成18～20年度	昭和57～59年度	平成12年度		平成9年度										
総事業費	14,868,342,000円 (2,386,100,000円)	920,850,000円	1,840,000,000円	376,883,000円 (172,847,000円)	1,793,610,000円	460,000,000円	59,913,000円		4,225,000円										
備考	龍野浄水場 田井浄水場 町裏浄水場 浄水方法の変更	男鹿簡易水道事業を 家島町上水道事業に 統合する	岡浄水場 塚本浄水場 置本浄水場 浄水方法の変更	浄水方法の変更	給水人口の増加 給水量の増加 取水地点の変更 浄水方法の変更	給水区域(宮・坊勢) から宮地区を除く変更	水源地の変更		浄水方法の変更										

事業別 内容	簡易水道 (H.18.3.27合併)			第6回拡張事業	第6回拡張事業 一部変更
	小畑	馬寺坂	立船野		
認可申請年月日	平成13.3.1	平成17.3.29	平成11.1.25	平成17.3.29	平成26.3.4
認可年月日	平成13.3.30	平成17.3.31	平成11.1.28	平成17.3.31	平成26.3.28
認可番号	兵庫県指合生 第99-8号	兵庫県指合生 第99-8号	兵庫県指合生 第99-11号	兵庫県指合生 第99-9号	厚生労働省発健 第0328010号
給水区	夢前町 小畑山之内 庚の一部	夢前町 山之内戊、 己地区の一部	夢前町 山之内甲の 一部	夢前町 山之内乙の 一部	行政区域全域 (一部を除く)
給水面積	0.30km ²	0.40km ²	0.40km ²	0.30km ²	364.77km ²
計画用途年次	平成21年	平成26年	平成19年	平成26年	平成34年
行政区域内人口					535,500人
計画給水区域内人口	102人	140人	320人	180人	535,490人
計画給水人口	102人	140人	320人	180人	534,000人
1人1日平均給水量	200.00	329.00	281.00	328.00	329.00
1人1日最大給水量	250.00	400.00	344.00	428.00	380.00
時間最大給水量					618.00
1日最大給水量	26m ³	56m ³	110m ³	77m ³	203,000m ³
工事期間	平成9年度	平成17年度	平成10年度	平成17年度	平成26～34年度
総事業費	5,806,000円	68,148,000円	55,965,000円	85,050,000円	34,649,750,000円
備考	浄水方法の変更	区域の拡張	浄水方法の変更 配水池更新	浄水方法の変更 配水池更新	給水区域の拡張 浄水方法の変更 浄水方法の変更

4 年度別事業概況

区分	単位	水道料金原価＝水道事業費用－受託工事費－特別損失															
		昭和28年度	昭和29年度	昭和30年度	昭和31年度	昭和32年度	昭和33年度	昭和34年度	昭和35年度	昭和36年度	昭和37年度	昭和38年度	昭和39年度				
総人口	人	229,934	255,339	254,434	257,776	307,034	312,798	326,692	332,275	341,298	350,155	358,869	367,447				
総世帯数	戸	49,963	55,546	55,259	56,139	65,824	66,980	70,264	75,586	78,867	81,747	84,807	87,479				
給水人口	人	70,265	79,195	87,509	100,307	115,766	132,164	153,818	173,815	196,802	211,564	240,032	258,302				
給水戸数	戸	14,992	16,850	18,619	21,342	24,631	28,120	32,404	36,982	41,867	48,910	55,114	60,811				
給水人口増加率	%	—	12.7	10.5	14.6	15.4	14.2	16.4	13.0	13.2	7.5	13.5	7.6				
普及率	%	30.6	31.0	34.4	38.9	37.7	42.3	47.1	52.3	57.7	60.4	66.9	70.3				
年間配水量	千m ³	7,457	7,493	8,435	8,776	8,886	10,566	12,585	14,195	16,378	17,835	20,897	24,017				
一日最大給水量	m ³	28,760	27,900	29,990	32,120	31,040	33,170	40,790	46,720	52,330	60,580	69,092	80,082				
一日平均給水量	m ³	20,429	20,527	23,046	24,042	24,346	28,947	34,386	38,889	44,872	48,862	57,095	65,799				
一人一日最大給水量	ℓ	409	352	343	320	268	251	265	269	266	286	288	310				
一人一日平均給水量	ℓ	291	259	263	240	210	219	224	224	228	231	238	255				
有収水量	千m ³	3,925	3,480	4,038	4,733	4,808	5,951	7,521	8,768	10,572	12,036	13,588	15,622				
有収率	%	52.6	46.4	47.9	53.9	54.1	56.3	59.8	61.8	64.5	67.5	65.0	65.0				
消火栓	個	809	893	1,023	1,215	1,283	1,493	1,628	1,811	1,897	2,019	2,204	2,350				
給水収益	千円	43,601	58,122	67,347	80,331	91,393	125,164	159,247	186,730	223,310	250,205	283,906	326,000				
水道料金原価	千円	45,692	54,988	66,592	75,214	90,335	105,317	130,161	159,227	190,602	237,334	286,679	365,957				
1 m ³ 当り販売単価	円	11.11	16.70	16.68	16.97	19.01	21.03	21.17	21.18	21.12	20.79	20.90	20.87				
1 m ³ 当り給水原価	円	11.64	15.80	16.49	15.89	18.79	17.70	17.31	18.16	18.03	19.72	21.10	23.43				
1 m ³ 当り損益	円	△0.53	0.90	0.19	1.08	0.22	3.33	3.86	3.02	3.09	1.07	△0.20	△2.56				
収益的収入	千円	57,037	71,258	76,597	94,130	107,621	139,011	181,341	208,036	259,199	283,486	322,221	375,759				
収益的支出	千円	57,242	66,581	74,210	87,007	105,521	117,321	150,693	177,509	222,616	267,634	321,541	421,003				
差額	千円	△205	4,677	2,387	7,123	2,100	21,690	30,648	30,527	36,583	15,852	680	△45,244				
資本的収入	千円	25,346	26,498	25,672	33,251	80,265	109,507	76,137	84,072	98,896	150,581	161,784	328,810				
資本的支出	千円	36,321	37,636	52,638	50,705	80,193	139,228	125,499	126,186	168,388	212,802	279,702	381,785				
差額	千円	△10,975	△11,138	△26,966	△17,454	72	△29,721	△49,362	△42,114	△69,492	△62,221	△117,918	△52,975				
当年度資金収支	千円	△6,074	1,486	△12,803	2,388	18,332	8,916	3,508	8,829	△7,797	△14,255	△82,989	△48,697				
前年度繰越資金	千円	22,575	16,501	17,987	5,184	7,572	25,904	34,820	38,328	47,157	39,360	25,105	△57,884				
翌年度繰越資金	千円	16,501	17,987	5,184	7,572	25,904	34,820	38,328	47,157	39,360	25,105	△57,884	△106,581				

区分	単位	昭和40年度	昭和41年度	昭和42年度	昭和43年度	昭和44年度	昭和45年度	昭和46年度	昭和47年度	昭和48年度	昭和49年度	昭和50年度	昭和51年度
総人口	人	370,870	382,913	390,394	396,530	407,897	410,094	416,850	423,216	428,252	433,069	437,740	440,533
総世帯数	戸	91,602	95,980	98,664	101,203	105,386	108,528	110,622	111,827	112,662	113,280	121,391	121,979
給水人口	人	268,937	296,370	317,386	343,100	354,790	364,595	387,562	397,064	407,603	416,207	423,759	428,399
給水戸数	戸	66,358	73,318	79,878	86,796	90,936	96,487	102,848	104,916	107,230	108,804	117,515	118,621
給水人口増加率	%	4.1	10.2	7.1	8.1	3.4	2.8	6.3	2.5	2.7	2.1	1.8	1.1
普及率	%	72.5	77.4	81.3	86.5	87.1	88.9	93.0	93.8	95.2	96.1	96.8	97.2
年間配水量	千m ³	27,797	28,813	33,050	36,776	41,490	46,866	46,570	49,463	52,192	52,258	54,901	54,711
一日最大給水量	m ³	91,175	94,020	113,353	117,460	127,864	150,757	151,050	165,489	174,747	173,306	186,177	174,738
一日平均給水量	m ³	76,155	78,940	90,300	100,757	112,849	128,401	127,241	135,515	142,992	143,174	150,004	149,894
一人一日最大給水量	ℓ	339	317	357	342	360	414	390	417	429	416	439	408
一人一日平均給水量	ℓ	283	266	285	294	318	352	328	341	351	344	358	350
有収水量	千m ³	17,540	18,527	21,518	24,089	27,178	30,983	33,476	36,301	39,836	40,044	43,497	44,315
有収率	%	59.9	62.1	65.1	65.5	66.0	66.1	71.9	73.4	76.3	76.6	79.2	81.0
消火栓	個	2,682	3,249	3,424	3,539	3,668	3,875	4,213	4,533	4,760	5,059	5,355	5,556
給水収益	千円	351,289	569,559	632,593	694,304	1,000,744	1,154,493	1,277,311	1,391,663	1,537,645	1,534,234	1,682,580	2,884,265
水道料金原価	千円	419,830	510,282	617,672	677,336	796,920	936,657	1,118,258	1,265,940	1,513,922	1,977,370	2,411,629	2,718,716
1 m ³ 当り販売単価	円	20.03	30.26	29.40	28.82	36.82	37.26	38.16	38.34	38.60	38.31	38.68	65.09
1 m ³ 当り給水原価	円	23.94	27.54	28.70	28.12	29.32	30.23	33.40	34.87	38.00	49.38	55.44	61.35
1 m ³ 当り損益	円	△ 3.91	2.72	0.70	0.70	7.50	7.03	4.76	3.47	0.60	△ 11.07	△ 16.76	3.74
収益的収入	千円	384,575	629,931	691,366	731,576	1,117,809	1,251,730	1,369,220	1,514,318	1,704,940	1,758,068	1,851,717	3,080,139
収益的支出	千円	463,805	566,625	675,940	707,673	900,239	1,027,199	1,191,744	1,348,314	1,620,586	2,119,311	2,547,533	2,883,852
差額	千円	△ 79,230	63,306	15,426	23,903	217,570	224,531	177,476	166,004	84,354	△ 361,243	△ 695,816	196,287
資本的収入	千円	470,606	581,126	346,544	837,824	987,259	1,102,148	1,281,935	1,235,349	1,383,428	2,538,974	2,164,622	2,383,246
資本的支出	千円	541,341	664,596	453,665	947,906	1,048,491	1,217,786	1,499,132	1,373,961	1,552,979	2,838,682	2,529,570	2,580,114
差額	千円	△ 70,735	△ 83,470	△ 107,121	△ 110,082	△ 61,232	△ 115,638	△ 217,197	△ 138,612	△ 149,551	△ 299,708	△ 364,948	△ 196,868
当年度資金収支	千円	△ 87,768	50,015	4,826	11,647	270,827	264,084	144,875	253,584	54,132	△ 255,205	△ 503,861	470,628
前年度繰越資金	千円	△ 106,581	△ 194,349	△ 144,334	△ 139,508	△ 127,861	142,966	407,050	551,925	805,509	859,641	604,436	100,575
翌年度繰越資金	千円	△ 194,349	△ 144,334	△ 139,508	△ 127,861	142,966	407,050	551,925	805,509	859,641	604,436	100,575	571,203

区分	単位	昭和52年度	昭和53年度	昭和54年度	昭和55年度	昭和56年度	昭和57年度	昭和58年度	昭和59年度	昭和60年度	昭和61年度	昭和62年度	昭和63年度
総人口	人	442,586	444,007	444,952	446,374	448,263	449,541	450,816	451,756	452,501	453,491	452,958	452,913
総世帯数	戸	121,603	121,365	120,970	130,790	132,434	133,983	135,750	137,253	135,985	137,672	138,909	140,491
給水人口	人	432,777	435,289	436,027	438,335	441,116	443,218	445,278	446,730	448,030	449,410	449,359	449,315
給水戸数	戸	118,993	119,029	118,550	128,435	130,315	132,107	134,120	135,743	134,625	136,433	137,798	139,367
給水人口増加率	%	1.0	0.6	0.2	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0
普及率	%	97.8	98.0	98.0	98.2	98.4	98.6	98.8	98.9	99.0	99.1	99.2	99.2
年間配水量	千m ³	55,817	56,602	58,119	57,206	56,572	56,781	61,116	60,602	59,565	59,307	59,409	59,087
一日最大給水量	m ³	180,052	185,154	185,216	185,074	183,513	184,354	204,646	201,580	195,722	196,209	192,172	190,888
一日平均給水量	m ³	152,924	155,075	158,794	156,729	154,993	155,566	166,984	166,033	163,194	162,485	162,320	161,883
一人一日最大給水量	ℓ	416	425	425	422	416	416	460	451	437	437	428	425
一人一日平均給水量	ℓ	353	356	364	358	351	351	375	372	364	362	361	360
有収水量	千m ³	45,390	47,419	48,126	47,376	46,874	47,356	50,301	50,590	49,817	49,705	50,075	50,304
有収率	%	81.3	83.8	82.8	82.8	82.9	83.4	82.3	83.5	83.6	83.8	84.3	85.1
消火栓	個	6,185	6,516	6,744	7,071	7,322	7,549	7,608	7,844	8,145	8,374	8,651	8,908
給水収益	千円	2,939,035	3,087,463	3,104,952	4,358,583	4,502,956	4,590,885	4,828,085	6,291,594	6,621,159	6,595,325	6,653,932	7,520,871
水道料金原価	千円	2,842,929	3,221,316	3,882,786	4,541,044	4,796,632	5,038,955	5,430,455	6,155,535	7,069,548	7,059,490	7,098,411	7,663,995
1 m ³ 当り販売単価	円	64.75	65.11	64.52	92.00	96.06	96.94	95.98	124.36	132.91	132.69	132.88	149.51
1 m ³ 当り給水原価	円	62.63	67.93	80.63	95.85	102.33	106.41	107.96	121.67	141.91	142.03	141.75	152.35
1 m ³ 当り損益	円	2.12	△ 2.82	△ 16.11	△ 3.85	△ 6.27	△ 9.47	△ 11.98	2.69	△ 9.00	△ 9.34	△ 8.87	△ 2.84
収益的収入	千円	3,118,972	3,291,628	3,411,706	5,022,842	5,084,689	5,176,259	5,405,070	6,887,999	7,228,611	7,297,210	7,404,855	8,629,797
収益的支出	千円	2,971,371	3,364,767	4,097,533	4,727,122	4,980,315	5,131,326	5,575,736	6,317,667	7,180,189	7,257,762	7,264,255	7,875,326
差額	千円	147,601	△ 73,139	△ 685,827	295,720	154,374	44,933	△ 170,666	570,332	48,422	39,448	140,600	754,471
資本的収入	千円	2,767,125	2,990,724	3,577,031	3,286,047	3,824,697	3,607,690	4,165,585	1,787,661	1,983,990	2,129,367	2,241,370	1,860,324
資本的支出	千円	2,794,433	3,093,092	3,634,158	4,027,038	3,824,697	3,607,690	4,165,585	3,070,986	3,570,965	4,100,303	3,864,759	3,518,383
差額	千円	△ 27,308	△ 102,368	△ 57,127	△ 760,991	0	0	0	△ 1,283,325	△ 1,586,975	△ 1,970,936	△ 1,623,389	△ 1,658,059
当年度資金収支	千円	418,975	361,271	△ 91,655	227,053	188,550	△ 483,567	△ 387,544	355,665	270,501	△ 349,702	△ 216,445	664,365
前年度繰越資金	千円	571,203	990,178	1,351,449	1,259,794	1,486,847	1,675,397	1,191,830	804,286	1,159,951	1,430,452	1,080,750	864,305
翌年度繰越資金	千円	990,178	1,351,449	1,259,794	1,486,847	1,675,397	1,191,830	804,286	1,159,951	1,430,452	1,080,750	864,305	1,528,660

区分	単位	平成元年度	平成2年度	平成3年度	平成4年度	平成5年度	平成6年度	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度
総人口	人	454,243	455,490	458,981	461,440	464,365	467,389	471,673	473,882	475,447	477,324	479,050	478,663
総世帯数	戸	142,834	145,016	148,486	151,277	154,493	157,965	159,896	163,133	165,576	168,334	170,988	170,725
給水人口	人	450,609	451,846	455,309	457,748	460,650	464,117	468,371	470,565	472,119	473,983	475,697	475,302
給水戸数	戸	141,691	143,856	147,298	150,066	153,257	156,859	158,777	161,991	164,417	167,156	169,771	169,530
給水人口増加率	%	0.3	0.3	0.8	0.5	0.6	0.8	0.9	0.5	0.3	0.4	0.4	△ 0.1
普及率	%	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3
年間配水量	千m ³	60,982	63,028	64,471	64,670	64,415	63,504	64,153	65,036	64,973	64,490	63,684	63,333
一日最大給水量	m ³	194,898	204,468	204,184	207,275	204,620	212,154	209,964	212,239	205,295	205,600	202,482	193,571
一日平均給水量	m ³	167,075	172,679	176,150	177,179	176,481	173,983	175,282	178,180	178,009	176,684	174,001	173,516
一人一日最大給水量	ℓ	433	453	448	453	444	457	448	451	435	434	426	407
一人一日平均給水量	ℓ	371	382	387	387	383	375	374	379	377	373	366	365
有収水量	千m ³	52,279	54,421	55,714	55,988	55,880	55,246	55,936	56,871	56,921	56,672	56,078	56,009
有収率	%	85.7	86.3	86.4	86.6	86.8	87.0	87.2	87.4	87.6	87.9	88.1	88.4
消火栓	個	9,140	9,388	9,606	9,816	10,103	10,337	10,599	10,957	11,215	11,461	11,963	12,247
給水収益	千円	7,594,433	7,901,017	8,038,647	8,027,158	7,960,370	7,801,839	7,869,505	7,990,481	8,555,832	8,700,037	8,543,162	8,525,808
水道料金原価	千円	7,638,840	7,755,801	8,054,541	8,079,826	8,317,442	8,509,548	8,662,599	8,602,572	8,823,400	9,023,163	8,861,573	8,916,662
1 m ³ 当り販売単価	円	145.27	145.18	144.28	143.37	142.45	141.22	140.69	140.50	150.31	153.52	152.34	152.22
1 m ³ 当り給水原価	円	146.12	142.52	144.57	144.31	148.84	154.03	154.87	151.26	155.01	159.22	158.02	159.20
1 m ³ 当り損益	円	△ 0.85	2.66	△ 0.29	△ 0.94	△ 6.39	△ 12.81	△ 14.18	△ 10.76	△ 4.70	△ 5.70	△ 5.68	△ 6.98
収益的収入	千円	8,604,643	9,043,940	9,222,915	9,052,132	9,114,808	9,078,448	9,322,054	9,539,699	10,072,063	10,056,222	10,084,559	9,890,454
収益的支出	千円	7,843,454	7,970,543	8,343,088	8,354,796	8,680,918	8,979,003	9,305,223	9,372,644	9,501,583	9,656,381	9,710,639	9,592,998
差額	千円	761,189	1,073,397	879,827	697,336	433,890	99,445	16,831	167,055	570,480	399,841	373,920	297,456
資本的収入	千円	1,618,249	1,461,253	1,467,111	1,595,766	1,478,921	1,727,598	2,021,265	2,089,313	2,068,418	1,549,360	1,618,284	1,743,015
資本的支出	千円	3,314,451	3,226,263	3,174,813	3,848,415	3,844,840	4,038,560	4,171,263	4,690,237	4,642,812	4,760,964	4,498,903	4,164,693
差額	千円	△ 1,696,202	△ 1,765,010	△ 1,707,702	△ 2,252,649	△ 2,365,919	△ 2,310,962	△ 2,149,998	△ 2,600,924	△ 2,574,394	△ 3,211,604	△ 2,880,619	△ 2,421,678
当年度資金収支	千円	625,067	917,782	818,835	176,990	△ 104,884	△ 390,382	△ 323,009	△ 537,599	△ 31,485	△ 799,596	△ 351,077	123,970
前年度繰越資金	千円	1,528,660	2,153,727	3,071,509	3,890,344	4,067,334	3,962,450	3,572,068	3,249,059	2,711,460	2,679,975	1,880,379	1,529,302
翌年度繰越資金	千円	2,153,727	3,071,509	3,890,344	4,067,334	3,962,450	3,572,068	3,249,059	2,711,460	2,679,975	1,880,379	1,529,302	1,653,272

区分	単位	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
総人口	人	478970	480068	480460	480436	535480	535661	535571	535968	535843	535877	535837	535448
総世帯数	戸	173066	17595	17791	179789	197299	200147	202627	205664	208077	206500	208748	211509
給水人口	人	476096	477427	477948	477873	532674	532948	532887	533311	533228	533343	533307	533261
給水戸数	戸	172028	174629	176813	178830	196265	199133	201612	204644	207062	205407	207762	210645.1062
給水人口増加率	%	0.2	0.3	0.1	0.0	11.5	0.1	△ 0.0	0.1	△ 0.0	0.0	△ 0.0	△ 0.0
普及率	%	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.5	99.5	99.5	99.5	99.6
年間配水量	千m ³	62,388	61,942	60,970	60,858	67,683	67,866	66,933	66,129	64,811	64,434	64,200	63,610
一日最大給水量	m ³	193,499	192,149	186,332	188,392	209,766	206,189	201,597	198,657	195,118	195,417	193,387	193,985
一日平均給水量	m ³	170,926	169,704	166,586	166,734	185,432	185,934	182,878	181,176	177,565	176,532	175,409	174,275
一人一日最大給水量	ℓ	406	402	390	394	394	387	378	372	366	366	363	364
一人一日平均給水量	ℓ	359	355	349	349	348	349	343	340	333	331	329	327
有収水量	千m ³	55,369	54,912	53,786	54,029	59,677	59,134	58,886	58,404	57,889	57,989	57,360	56,961
有収率	%	88.7	88.7	88.2	88.8	88.2	87.1	88.0	88.3	89.3	90.0	89.3	89.5
消火栓	個	12,515	12,794	13,002	13,225	15,723	15,933	16,106	16,294	16,494	16,669	16,866	17,001
給水収益	千円	8,380,768	8,267,808	8,040,952	8,070,315	9,225,003 (合併町分舎並)	8,964,559	8,874,042	8,778,536	8,459,737	8,452,868	8,319,807	8,234,557
水道料金原価	千円	8,969,564	8,887,144	8,714,534	8,533,895	9,574,515 (合併町分舎並)	9,443,385	9,385,419	9,201,576	8,939,556	9,256,004	8,961,518	9,079,945
1 m ³ 当り販売単価	円	151.36	150.57	149.50	149.37	154.58	151.60	150.70	150.31	146.14	145.76	145.05	144.57
1 m ³ 当り給水原価	円	162.00	161.84	162.02	157.95	160.44	159.69	159.38	157.55	154.42	159.62	156.23	159.41
1 m ³ 当り損益	円	△ 10.64	△ 11.27	△ 12.52	△ 8.58	△ 5.86	△ 8.09	△ 8.68	△ 7.24	△ 8.28	△ 13.86	△ 11.18	△ 14.84
収益的収入	千円	9,368,622	9,390,756	9,076,438	9,130,816	9,235,399	10,412,822	10,061,677	9,798,994	9,326,295	9,158,904	9,070,972	9,010,127
収益的支出	千円	9,346,647	9,407,685	9,173,944	9,027,409	8,824,989	10,075,565	9,823,544	9,503,561	9,104,444	9,378,689	9,052,347	9,151,203
差額	千円	21,975	△ 16,929	△ 97,506	103,407	410,410	337,257	238,133	295,433	221,851	△ 219,785	18,625	△ 141,076
資本的収入	千円	1,963,594	1,713,775	1,578,309	1,708,936	2,115,068	2,348,302	2,215,734	3,414,792	2,034,408	1,179,901	975,057	1,290,667
資本的支出	千円	4,331,634	4,537,713	3,762,895	3,841,286	4,199,031	4,855,836	6,961,642	6,280,152	5,127,870	3,964,814	3,141,834	3,844,236
差額	千円	△ 2,368,040	△ 2,823,938	△ 2,184,586	△ 2,132,350	△ 2,083,963	△ 2,507,534	△ 4,745,908	△ 2,865,360	△ 3,093,462	△ 2,784,913	△ 2,166,777	△ 2,553,569
当年度資金収支	千円	△ 5,655	△ 549,090	△ 2,599	249,221	2,092,905	454,078	△ 1,634,939	346,927	20,851	△ 1,969	945,303	373,316
前年度繰越資金	千円	1,653,272	1,647,617	1,098,527	1,095,928	1,345,149	3,438,054	3,892,132	2,257,193	2,604,120	2,624,971	2,623,002	3,568,305
翌年度繰越資金	千円	1,647,617	1,098,527	1,095,928	1,345,149	3,438,054	3,892,132	2,257,193	2,604,120	2,624,971	2,623,002	3,568,305	3,941,621

区分	単位	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
総人口	人	534,185	541,389	540,345	538,960	537,409	536,192	534,648
総世帯数	戸	213,542	231,970	232,058	234,214	235,836	238,336	240,574
給水人口	人	532,061	539,286	538,293	536,936	535,414	534,224	532,708
給水戸数	戸	212,693	231,069	231,177	233,334	234,961	237,461	239,701
給水人口増加率	%	△ 0.2	-	△ 0.2	△ 0.3	△ 0.3	△ 0.2	△ 0.3
普及率	%	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6
年間配水量	千m ³	62,930	62,676	62,237	61,925	60,981	59,711	60,510
一日最大給水量	m ³	191,784	186,639	193,333	189,133	185,133	180,000	177,069
一日平均給水量	m ³	172,410	171,714	170,047	169,657	167,071	163,592	165,328
一人一日最大給水量	ℓ	360	346	359	352	346	337	332
一人一日平均給水量	ℓ	324	318	316	316	312	306	310
有収水量	千m ³	56,789	55,977	55,841	55,650	55,445	55,036	55,048
有収率	%	90.2	89.3	89.7	89.9	90.9	92.2	91.0
消火栓	個	17,127	17,258	17,328	17,404	17,460	17,530	17,603
給水収益	千円	8,205,178	8,068,357	8,041,353	8,964,856	9,113,332	9,040,706	9,050,912
水道料金原価	千円	8,949,343	9,297,687	8,982,403	9,027,204	9,189,538	9,036,099	9,205,765
1 m ³ 当り販売単価	円	144.49	144.14	144.00	161.09	164.37	164.27	164.42
1 m ³ 当り給水原価	円	157.59	166.10	160.86	162.21	165.74	164.19	167.23
1 m ³ 当り損益	円	△ 13.10	△ 21.96	△ 16.86	△ 1.12	△ 1.37	0.08	△ 2.81
収益的収入	千円	9,094,084	9,833,941	9,824,626	10,767,828	10,857,685	10,767,716	10,708,865
収益的支出	千円	9,058,912	15,618,777	9,050,344	9,098,535	9,189,562	9,036,126	9,205,937
差額	千円	35,172	△ 5,784,836	774,282	1,669,293	1,668,123	1,731,590	1,502,928
資本的収入	千円	983,650	1,304,442	1,714,320	1,456,633	2,630,749	1,975,917	2,264,977
資本的支出	千円	3,691,155	4,018,628	4,088,517	4,798,829	6,312,616	5,169,304	6,466,805
差額	千円	△ 2,707,505	△ 2,714,186	△ 2,374,197	△ 3,342,196	△ 3,681,867	△ 3,193,387	△ 4,201,828
当年度資金収支	千円	117,378	△ 749,023	701,586	764,668	490,540	933,362	△ 99,943
前年度繰越資金	千円	3,941,621	4,058,999	3,309,976	4,011,562	4,776,230	5,266,770	6,200,132
翌年度繰越資金	千円	4,058,999	3,309,976	4,011,562	4,776,230	5,266,770	6,200,132	6,100,189

5 水道管延長

(1) 口径別年度別布設延長の推移

	〔導水管〕(送水管)△撤去分 (単位: m)																			導・送水管			
	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350		1,500	計	累計
昭和			△ 748																			△ 748	
22			△ 45		812	785																1,597	88,365 (1,062)
23			△ 45																			△ 45	90,397 (1,062)
24																						11,253	101,650 (1,062)
25																						(118)	
26																						17,953	119,603 (1,180)
27																						△ 875	126,436 (1,180)
28																						△ 80	136,608 (1,180)
29																						10,252	146,614 (1,180)
30																						[1,433]	158,722 (1,180)
31																						10,006	175,721 (1,180)
32																						[1,436]	186,999 (1,180)
33																						12,108	200,229 (1,180)
34																						16,999	217,228 (1,180)
35																						24,508	241,736 (1,180)
36																						(375)	245,011 (1,180)
37																						32,998	278,009 (1,180)
38																						△ 212	280,221 (1,180)
																						16,762	296,983 (1,180)
																						△ 709	303,742 (1,180)
																						31,678	335,420 (1,180)
																						△ 109	336,529 (1,180)
																						26,610	363,139 (1,180)
																						(800)	364,939 (1,180)
																						20,666	385,605 (1,180)
																						(2,788)	388,393 (1,180)
																						30,280	418,673 (1,180)
																						(715)	420,388 (1,180)
																						41,528	461,916 (1,180)
																							399,721 (5,858)

	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	累計	導・送水管
昭和 39			19,453		3,755	3,879	710	1,576	(300)	300	300		[890]								[890]		[3,759]
40			29,129		9,242	1,604	90	648			(306)	4,308	769	5,312							(1,071)	482,079	[3,759]
41			56,285	2,864	10,851	8,436	5,616	1,414	2,206	27	1,493	1,086	5,920								(5,181)	578,277	[3,759]
42			14,999		4,862	1,863	3,826	330					159	2,240	917						(159)	607,473	[3,759]
43			13,247		3,075		1,490	580		25		324	742		5,736						25,219	632,692	[3,759]
44			△ 1,201		△ 699	△ 48	2,526	1,142		969	1,248	2,023			2,070						△ 1,948	654,272	[3,759]
45			△ 220		△ 6,991	△ 116	△ 417	△ 83	2,254	△ 218	2,559	4,151									△ 220	700,464	[3,759]
46			12,073		5,194	10,765	2,356	5,605		1,455	2,559	4,151									46,412	746,729	[3,759]
47			△ 9,709		△ 4,786	△ 496	△ 326	△ 92		△ 1,666	△ 337										△ 11,611	746,729	[3,759]
48			24,426		7,487	14,543	5,240	6,318	2,248	210	1,140	23									△ 11,611	746,729	[3,759]
49			△ 11,245		△ 3,556	△ 181	△ 142	△ 322		△ 165	165										(402)	794,945	[3,759]
50			22,311		9,344	8,184	2,438	2,629		98		72									△ 17,412	824,575	[3,759]
51			△ 8,512		△ 1,975	△ 1,323	△ 237	△ 916			2,003	2,617									△ 15,611	871,953	[3,851]
52			28,289		13,627	6,994	672	5,094		2,344		1,781	406	867	267						△ 15,611	917,637	[3,851]
53			△ 9,461		△ 1,837	△ 1,741	△ 13	△ 944	4	1,300		910	1,984	131	1,778						(△ 908)	966,446	[3,851]
54			27,895		11,070	5,958	1,512	6,406													(1,275)	966,446	[3,851]
55			△ 14,193		△ 1,642	△ 927	△ 182	△ 80			△ 106			△ 110							(1,741)	966,446	[3,851]
56			29,148		16,435	6,078	972	5,424	283	4,355	106	1,636	15	944							△ 17,240	966,446	[3,851]
57					(△ 100)			(△ 27)													(△ 127)	966,446	[3,851]
58			△ 19,712		△ 2,292	△ 2,492	△ 112	△ 112		△ 52		△ 136									(3,003)	966,446	[3,851]
59			26,272		28,864	9,626	70	6,518	632	264		363		642	441						△ 24,796	1,015,757	[3,851]
60					(△ 118)									(1,871)							74,107	1,015,757	[3,851]
61			△ 11,568		△ 2,882	△ 2,769	△ 36	△ 603	△ 230		△ 76	△ 10									(△ 118)	1,064,438	[3,851]
62			34,758		13,733	10,039	1,653	2,581	35		93	153		2,373	77						△ 18,174	1,064,438	[3,851]
63																					66,855	1,064,438	[3,851]
64																					873	1,064,438	[3,851]
65																					487	1,064,438	[3,851]

	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	累 計	導・送水管
昭和 54			△ 13,912 20,170		(△18) △ 2,651 20,631	(32) △ 294 4,090	△ 68 59	(690) △ 87 3,217		1,588	969	343			458	1,058	19		21	63	(△ 18) (722) △ 17,012	1,100,112	[3,851] (20,625)
55			△ 18,845 29,260		△ 2,898 29,096	△ 731 6,202	△ 144 208	△ 212 1,984	16	2,277	471				1,396	32	29	(29)		30	(29) △ 22,830 71,082	1,148,364	[3,851] (20,654)
56			△ 8,508 18,201	△ 23	△ 1,902 21,175	△ 1,630 5,210	△ 49 607	△ 572 3,983	51	41	202	11			1,416	39					(△14) (11) △ 12,734	1,186,566	[3,848] (20,654)
57			△ 9,458 18,694	△ 814	△ 2,437 20,720	△ 956 7,183	△ 236 936	△ 50 3,235		143					(1,280) 1,280						(1,280) △ 13,951 52,191		[3,848] (21,934)
58			△ 7,944 18,162	△ 572	△ 3,058 25,327	△ 1,292 8,028	△ 171 1,053	△ 563 3,240	745	△ 15	△ 162	△ 9			(402)						(△168) (570) △ 13,786	1,224,806	[3,848] (22,336)
59			△ 10,747 20,159	△ 1,337	△ 4,036 18,366	△ 1,836 7,218	△ 504 1,572	△ 354 3,319	1,032	△ 61	89				162	6					(△40) [44] △ 40 1,132	1,303,056	[3,858] (22,336)
60			△ 13,061 16,808	△ 324	△ 424 16,329	△ 661 4,987	△ 509 663	△ 647 4,487	(577)	89	△ 130	436	522	554							[44](1,828) (△1,050) △ 16,193 47,485		[3,872] (23,114)
61			△ 13,919 19,278		△ 3,403 17,720	△ 2,187 6,773	△ 270 4,873	△ 301 3,000	892	△ 68	51	282	△ 46	257	(1,073)						(△88) (△88) △ 20,242 (△23)55,981	1,370,087	[3,872] (26,189)
62			△ 10,807 25,248		△ 5,757 13,636	△ 1,903 6,789	△ 253 637	△ 236 2,332	74	△ 110	154	258	△ 5	797							(△55) [581] △ 19,216 51,430		[4,398] (26,189)
63			△ 21,794 26,792		△ 4,828 13,916	△ 1,979 4,951	△ 1,140 1,322	△ 466 1,493	△ 308	△ 42	202	△ 36	114	155	734						(△116) (△36)(114) △ 30,864 50,404	1,421,841	[4,362] (26,187)
平成 元			△ 7,678 13,851		△ 6,067 12,243	△ 3,393 6,307	△ 2,384 2,545	△ 2,384 1,274	△ 44	308		△ 10	298								△ 19,576 36,826	1,439,091	[4,362] (26,187)

	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	累 計	導・送水管	
平成 2			△ 10,773 20,096		△ 5,462 12,903	△ 1,962 4,932	△ 1,493 2,232	△ 199 2,710			60	250									△ 19,889 43,183	1,462,385	[4,362] (26,187)	
3			△ 12,401 21,261		△ 4,032 11,109	△ 3,563 5,210	△ 258 365	△ 459 442		△ 137 465			(8)	8							△ 20,850 38,872	1,480,407	[4,362] (26,195)	
4			△ 12,854 86,792	△ 413	△ 6,466 37,080	△ 3,863 14,654	△ 1,080 1,410	△ 650 1,903	△ 40 207	753	232	643	9	33	△ 19		△ 48		△ 21	△ 77	△ 25,831 143,716	1,598,592	[4,362] (26,195)	
5			△ 9,881 19,859	△ 216	△ 3,791 8,723	△ 1,748 2,684	△ 461 1,386	△ 837 1,674		△ 11 1,192	△ 176				(36)						(36)			[4,362] (26,231)
6			△ 17,901 24,528		△ 4,788 13,461	△ 2,419 4,025	△ 1,310 1,459	△ 703 488	258	△ 89 4	418	253									△ 27,210 44,894	1,635,552	[4,362] (26,231)	
7			△ 21,124 25,794		△ 7,944 10,909	△ 8,014 9,335	△ 794 1,795	△ 2,213 1,712		△ 491 1,053		△ 62 362	91								△ 40,642 51,228	1,646,138	[4,362] (25,961)	
8			△ 23,952 30,382		△ 6,770 14,333	△ 7,835 9,562	△ 2,816 3,258	△ 1,377 3,426	264	△ 18 888		570	47		37						△ 1,659 △ 43,539	1,665,366	[4,362] (24,302)	
9			△ 13,183 28,605		△ 4,287 12,021	△ 3,563 6,045	△ 452 838	△ 2,106 2,860		△ 412 692		△ 90 50	△ 25 50								△ 305 (305)			[4,362] (24,302)
10			△ 14,541 27,381		△ 4,461 10,919	△ 4,138 3,791	△ 910 2,736	△ 2,232 3,461		△ 498 246											(1,381) △ 26,780	1,714,178	[4,362] (25,683)	
11			△ 15,915 29,519		△ 4,159 10,652	△ 1,317 4,516	△ 350 968	△ 866 1,912		△ 154 240			△ 8 9								△ 22,769 47,816	1,739,225	[4,362] (25,672)	
12			△ 17,997 30,205		△ 3,071 15,253	△ 865 2,565	△ 382 516	△ 371 1,560		△ 13 4											(15) △ 22,699	1,766,629	[4,362] (25,687)	
13			△ 13,573 27,247		(128)	△ 3,190 13,432	△ 2,813 2,370	△ 666 2,643	(△ 563) 486	365 △ 563											(△ 563) (493) △ 20,805	1,793,753	[4,362] (25,617)	

	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	累 計	導・送水管	
平成 14			△ 11,518 19,676		△ 3,667 13,102	△ 2,243 6,846	△ 598 1,712	△ 35 1,863			△ 14 14	1,270									△ 18,075 44,483	1,820,161	[4,362] (25,617)	
15			△ 12,612 16,745		△ 3,274 9,232	△ 1,586 3,380	△ 346 325	△ 12 474	△ 3 7	△ 8 221	△ 29 65										△ 17,870 30,449	1,832,740	[4,362] (25,616)	
16			△ 7,965 16,557		△ 2,770 10,797	△ 412 3,135	△ 189 189	△ 35 702		△ 424 189											△ 11,795 31,569	1,852,514	[4,362] (25,616)	
17			△ 5,512 14,067		△ 2,660 6,523	△ 1,740 2,198		△ 226 642		△ 88 1		36									△ 10,226 23,468	1,865,756	[4,362] (25,630)	
																							[2,208] (38,942)	
																						302,269		
18			△ 4,947 15,218		△ 1,693 7,831	△ 202 1,089	△ 270 209	△ 406 1,868			(78)		△ 170 157									△ 7,688 26,372	2,186,709	[6,570] (64,650)
19			△ 4,133 13,095	△ 18	△ 1,375 5,507	△ 156 763	△ 325 173	△ 457 1,769	(1)		△ 1				168	7					(1)	△ 6,465 21,505	2,201,749	[6,570] (64,651)
20			△ 3,155 15,455	△ 2	△ 1,444 6,633	△ 546 1,769	△ 474 490	△ 576 3,561	(1)				126								(23)	△ 6,195 28,036	2,223,590	[6,570] (64,674)
21			△ 3,444 15,370	△ 2	△ 942 5,447	△ 341 1,212	15	△ 294 3,250		△ 75											(621)			[6,570] (65,295)
22	[241] (32)	[708] (2,552)	[797] (536)	△ 12	△ 844 4,550	△ 175 1,025	△ 424 79	△ 141 1,781	△ 200 286		△ 7 1	(1,270)									[1,746] (4,390)	2,243,786	[6,570] (65,295)	
	296,059	300,514	13,663	△ 12	4,550	1,025	79	1,781	286		1										617,958	2,855,407	[6,570] (65,295)	

(2) 口径別用途別延長の推移

年度	用途	(単位 m)																					
		50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
23	導水管	639	1,787	1,776	669	1,398							2,750	855	31								9,905
	送水管	214	4,057	4,732	84	9,695	9,886	4,255	24,712	4,912	1,552	471	1,649	5,474	5,047	688							77,428
	配水管	308,587	320,343	991,128	2,372	587,060	254,826	83,848	127,429	15,940	30,115	11,881	25,500	5,541	16,201	11,576	1,644	437	1,266			1,324	2,797,018
	計	309,440	326,187	997,636	2,456	597,424	266,110	88,103	152,141	20,852	31,667	12,352	29,899	11,870	21,279	12,264	1,644	437	1,266	0	1,324	2,884,351	

※平成23年度より、水道GISデータによる集計とする。

年度	用途	(単位 m)																					
		50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
24	導水管	639	1,787	1,776	669	1,384							2,750	855	31								9,891
	送水管	214	4,138	4,857	84	9,692	10,007	4,255	24,713	4,912	1,560	471	1,649	5,474	5,029	688							77,743
	配水管	309,344	323,265	995,379	2,372	590,606	255,871	83,959	128,312	15,378	28,889	11,882	25,580	5,541	16,572	11,576	1,643	437	1,266			1,324	2,809,196
	計	310,197	329,190	1,002,012	2,456	600,967	267,262	88,214	153,025	20,290	30,449	12,353	29,979	11,870	21,632	12,264	1,643	437	1,266	0	1,324	2,896,830	

年度	用途	(単位 m)																					
		50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
25	導水管	639	1,803	1,776	965	1,384			1,157	286			2,750	855	31								11,646
	送水管	211	4,038	4,800	84	9,438	9,932	4,286	23,521	4,712	1,557	471	1,649	5,474	5,025	688							75,886
	配水管	309,543	325,716	996,918	2,372	596,075	256,945	84,023	128,879	15,378	29,331	11,892	25,578	5,522	16,691	11,563	1,643	437	1,262			1,324	2,821,092
	計	310,393	331,557	1,003,494	2,456	606,478	268,261	88,309	153,557	20,376	30,888	12,363	29,977	11,851	21,747	12,251	1,643	437	1,262	0	1,324	2,908,624	

年度	用途	(単位 m)																					
		50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
26	導水管	639	1,803	1,776	965	1,384			1,256	286			2,750	855	31								11,745
	送水管	211	4,051	4,774	84	10,084	9,927	4,286	23,511	4,712	1,557	471	1,649	5,474	5,025	688							76,504
	配水管	311,772	329,004	998,224	2,372	599,792	257,653	84,053	128,884	15,378	29,334	11,895	25,585	5,523	16,781	11,566	1,643	437	1,262			1,324	2,832,482
	計	312,622	334,858	1,004,774	2,456	610,841	268,964	88,339	153,651	20,376	30,891	12,366	29,984	11,852	21,837	12,254	1,643	437	1,262	0	1,324	2,920,731	

年度	用途	(単位 m)																					
		50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
27	導水管	639	1,800	1,776	965	1,394			1,274	286			2,750	855	31								11,770
	送水管	209	2,332	3,460	84	10,299	10,020	4,286	23,513	4,687	1,557	471	1,650	5,474	5,025	688							73,755
	配水管	313,437	331,806	1,001,217	2,372	601,781	256,824	84,075	129,190	15,373	29,991	11,928	26,734	5,523	16,704	11,566	1,644	437	1,262			1,324	2,843,188
	計	314,285	335,938	1,006,453	2,456	613,045	268,238	88,361	153,977	20,346	31,548	12,399	31,134	11,852	21,760	12,254	1,644	437	1,262	0	1,324	2,928,713	

年度	用途	(単位 m)																					
		50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
28	導水管	639	1,791	1,776	965	1,394			1,273	286			2,750	855	31								11,760
	送水管	209	2,323	3,769	0	10,466	10,059	4,287	23,516	4,785	1,550	471	1,650	5,475	5,025	747							74,332
	配水管	315,155	334,351	1,003,843	2,367	603,385	257,494	82,721	130,390	15,215	31,308	11,645	27,042	5,524	17,339	11,566	1,644	437	1,262			1,324	2,854,012
	計	316,003	338,465	1,009,388	2,367	614,816	268,947	87,008	155,179	20,286	32,858	12,116	31,442	11,854	22,395	12,313	1,644	437	1,262	0	1,324	2,940,104	

年度	用途	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
29	導水管	639	1,793	1,776		965	1,394		1,273	286			2,750	855	31								11,762
	送水管	209	3,103	4,441		12,102	10,015	4,287	23,516	4,785	1,550	471	1,650	5,475	5,025	747							77,376
	配水管	316,100	335,675	1,006,627	2,367	605,624	258,484	84,613	130,984	15,082	29,978	11,518	28,000	5,525	16,904	11,566	1,644	437	1,262			1,324	2,863,714
	計	316,948	340,571	1,012,844	2,367	618,691	269,893	88,900	155,773	20,153	31,528	11,989	32,400	11,855	21,960	12,313	1,644	437	1,262	0	1,324	2,952,852	

年度	用途	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
30	導水管	639	1,793	1,776		965	1,394		1,273	286			2,750	855	31								11,762
	送水管	209	3,103	4,440		12,106	10,027	4,287	23,516	4,785	1,550	471	1,650	5,475	5,025	747							77,391
	配水管	317,266	337,722	1,007,469	2,367	606,819	259,575	83,833	132,408	14,209	30,442	11,054	28,106	5,526	16,904	11,672	1,644	437	1,262			1,324	2,870,039
	計	318,114	342,618	1,013,685	2,367	619,890	270,996	88,120	157,197	19,280	31,992	11,525	32,506	11,856	21,960	12,419	1,644	437	1,262	0	1,324	2,959,192	

年度	用途	50以下	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1,000	1,200	1,350	1,500	計	
元	導水管	639	1,793	1,776		965	1,394		1,273	286			2,750	855	31								11,762
	送水管	209	2,943	4,360		12,106	9,947	4,294	23,727	4,580	1,550	471	1,650	5,475	5,025	747							77,084
	配水管	319,808	340,994	1,011,059	2,367	609,747	260,143	83,527	132,947	13,932	30,297	10,646	28,192	5,526	16,904	11,318	1,644	437	1,262			1,324	2,882,074
	計	320,656	345,730	1,017,195	2,367	622,818	271,484	87,821	157,947	18,798	31,847	11,117	32,592	11,856	21,960	12,065	1,644	437	1,262	0	1,324	2,970,920	

(3) 管種別口径別延長

上段左：導水管、上段右()：送水管 (単位 m)

口径(mm)	鋳鉄管・ダクタイル鋳鉄管	石綿セメント管	鋼管・ステンレス管	ヒューム管	ビニル管・ポリエチレン管	不明管	計	比率(%)
φ 50以下			27		612 (209)		639 (209)	10.79
			6,878		307,801	5,129	319,808	
φ 75	1,127 (620)		7 (90)		659 (2,214)	(19)	1,793 (2,943)	11.64
	162,381	50	2,840		172,718	3,005	340,994	
φ 100	766 (2,886)		56 (155)		954 (1,308)	(11)	1,776 (4,360)	34.24
	909,733	94	2,310		97,571	1,351	1,011,059	
φ 125								0.08
		56	69		2,236	6	2,367	
φ 150	476 (9,287)	(28)	68 (2,783)		421	(8)	965 (12,106)	20.96
	579,427		2,858		26,636	826	609,747	
φ 200	703 (8,076)	(219)	(63)		691 (1,563)	(26)	1,394 (9,947)	9.14
	253,896	56	1,291		4,704	196	260,143	
φ 250	(2,654)	(6)			(1,550)	(84)	(4,294)	2.96
	82,607	222	672			26	83,527	
φ 300	1,273 (9,830)		(13,400)		(385)	(112)	1,273 (23,727)	5.32
	130,673	8	2,262			4	132,947	
φ 350	286 (3,990)		(590)				286 (4,580)	0.63
	13,665		260			7	13,932	
φ 400	(1,545)		(5)				(1,550)	1.07
	29,500	144	642			11	30,297	
φ 450	(471)						(471)	0.37
	10,557		89				10,646	
φ 500	(1,650)			2,750			2,750 (1,650)	1.10
	27,714		478				28,192	
φ 600	235 (5,036)		(439)	620			855 (5,475)	0.40
	5,261		265				5,526	
φ 700	31 (4,887)		(138)				31 (5,025)	0.74
	16,823		81				16,904	
φ 800	(692)		(55)				(747)	0.41
	11,027		291				11,318	
φ 900	1,644						1,644	0.06
φ 1000	437						437	0.01
φ 1200	1,262						1,262	0.04
φ 1500	1,324						1,324	0.04
計	4,897 (51,624)	(253)	158 (17,718)	3,370	3,337 (7,229)	(260)	11,762 (77,084)	
	2,237,931	630	21,286		611,666	10,561	2,882,074	
総計	2,294,452	883	39,162	3,370	622,232	10,821	2,970,920	100.00
比率(%)	77.23	0.03	1.32	0.11	20.94	0.36	100.00	

◆ 用途別管種別延長

(単位 m)

用途	鋳鉄管・ダクタイル鋳鉄管	石綿セメント管	鋼管・ステンレス管	ヒューム管	ビニル管・ポリエチレン管	不明管	計	比率(%)
導水管	4,897		158	3,370	3,337		11,762	0.40
送水管	51,624	253	17,718		7,229	260	77,084	2.61
配水管	2,237,931	630	21,286		611,666	10,561	2,882,074	97.01
総計	2,294,452	883	39,162	3,370	622,232	10,821	2,970,920	100.00

(4) 耐震管・耐震適合管別延長等

(単位 m)

	用途	鋳鉄管・ダクタイル鋳鉄管	石綿セメント管	鋼管・ステンレス管	ヒューム管	ビニル管・ポリエチレン管	不明管	計	比率(%)	経年管延長	比率(%)	
基幹管路	導水管	4,897		158	3,370	3,337		11,762	0.40	6,423	54.61	
		耐震管	451		67		74		592			
		耐震適合管	485						485			
		その他	3,961		91	3,370	3,263		10,685			
	送水管		51,624	253	17,718		7,229	260	77,084	2.59	23,717	30.77
		耐震管	5,813		17,718		1,993		25,524			
		耐震適合管	4,477						4,477			
		その他	41,334	253			5,236	260	47,083			
	配水本管		249,923	152	4,368			22	254,465	8.57	125,579	49.35
		耐震管	48,402		4,368				52,770			
		耐震適合管	19,115						19,115			
		その他	182,406	152				22	182,580			
計		306,444	405	22,244	3,370	10,566	282	343,311	11.56	155,719	45.36	
配水支管		1,988,008	478	16,918		611,666	10,539	2,627,609	88.44	590,369	22.47	
	耐震管	214,137		66		33,658		247,861				
	耐震適合管	773,752				140,428		914,180				
	その他	1,000,119	478	16,852		437,580	10,539	1,465,568				
配水管		2,237,931	630	21,286		611,666	10,561	2,882,074	97.01	715,948	24.84	
総計		2,294,452	883	39,162	3,370	622,232	10,821	2,970,920	100.00	746,088	25.11	

※ 配水本管とはΦ300以上の配水管をいう。

※ 経年管とは法定耐用年数の40年を経過した管をいう。

◆ 耐震適合率・耐震管の割合

- 基幹管路延長に対する耐震適合率 : L2地震動に対して機能保持が可能
- 全管路延長に対する耐震適合率 : 基幹管路はL2地震動、配水支管はL1地震動に対して機能保持が可能

	総延長(m)		耐震適合性のある管路延長 (m)				耐震適合率 (%)		耐震管の割合 (%)	
	H28	H29	H28	H29	H28	H29	H28	H29	H28	H29
	(A)	(A)'	(B)	(B)'	(C)	(C)'	(B)/(A)	(B)'/(A)'	(C)/(A)	(C)'/(A)'
基幹管路	340,786	343,362	94,939	97,338	70,407	72,806	27.9	28.3	20.7	21.2
管路全体	2,940,104	2,952,852	1,204,378	1,222,591	253,942	271,919	41.0	41.4	8.6	9.2

	H30	R1	H30	R1	H30	R1	H30	R1	H30	R1
	(D)	(D)'	(E)	(E)'	(F)	(F)'	(E)/(D)	(E)'/(D)'	(F)/(D)	(F)'/(D)'
基幹管路	344,177	343,311	101,117	102,963	77,040	78,886	29.4	30.0	22.4	23.0
管路全体	2,959,192	2,970,920	1,246,970	1,265,004	296,692	326,747	42.1	42.6	10.0	11.0

6 水道料金の変遷

給水装置 種別		改訂年月日		昭和3.11.1			昭和16.1.1			昭和20.4.1		
		区分	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	
専 用	家事用				(10) 10	(0.85) 0.90	(0.09) 0.09	(10) 10	(0.95) 1.00	(0.10) 0.10		
	営業用		18	1.80	0.10	(10) 10	(0.95) 1.00	(0.09) 0.10	(10) 10	(1.05) 1.00	(0.10) 0.11	
		特別用		180	16.00	0.09						100m ³ 以上
			1,800	140.00	0.08	10	1.00	0.09			0.08	
	湯屋用		180	12.00	0.065	300	20.00	0.05	300	22.00	0.055	
	船舶用											
	栓 供	散水・娯楽・臨時用		18	2.00	0.011	10	1.10	0.11	10	2.00	0.25
用 栓	家事 用	共用栓(私設)				6	0.40	0.08	6	0.45	0.09	
		"(公設)				5	0.30	0.07				
	営業 用	"(私設)				6	0.45	0.09				
		"(公設)				5	0.35	0.08				
額 制	専用栓(最低料金一世帯5人まで)			1.00	1人0.10					1.10	0.11	
	共用栓(最低料金一世帯5人まで)			0.50						0.55		
	牛馬	1頭につき		0.20	1頭につき				1頭につき	0.22		
	浴槽	1個につき		0.20	1個につき				1個につき	0.22		
	支栓	1個につき		0.40	1個につき				1個につき	0.45		

注 ()書は、連合栓使用の場合である。

給水装置種別		改訂年月日		昭和21.10.1			昭和22.4.1			昭和22.10.1		
		区分		基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)
専 用 栓	家事用	(10) 10		(0.50) 0.50	(10) 10	(9.00) 10.00	(1.00) 1.00	(10) 10	(22.50) 25.00	(2.50) 2.50		
	営業用	(10)		(0.50)	(10)	(10.00)	(1.00)	(10)	(25.00)	(2.50)		
	特別用	10		0.50	10	11.00	1.00	10	27.50	2.50		
	湯屋用	300		0.20	300	150.00	0.40	300	375.00	1.00		
	船舶用											
	散水・娯楽・臨時用	10		2.00	10	24.00	4.00	10	60.00	10.00		
共用栓	家事用	6		0.40	6	4.00	0.80	6	10.00	2.00		
定 額 制	専用栓(最低料金一世帯5人まで)			0.50		11.00	1.00		27.50	2.50		
	共用栓(最低料金一世帯5人まで)					5.00	0.50		12.50	1.20		
	牛馬	1頭につき		1.10	1頭につき		2.50	1頭につき		5.50		
	浴槽	1個につき		1.10	1個につき		2.50	1個につき		5.50		
	支栓	1個につき		2.00	1個につき		4.00	1個につき		10.00		

昭和23.6.1			昭和23.8.1			昭和24.4.1			昭和26.12.1		
基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)
10	40	5	10	60	6	10	80	10	10	100	12
10	50	6	10	70	7	10	110	15	10	140	18
20	80	5	20	120	6	20	180	12	20	200	15
100	300	4	100	500	5	100	650	9	100	800	11
						10	250	25	10	250	25
10	200	20	10	300	30	10	500	60	10	500	60
10	40	4	10	50	5	10	70	8	10	80	10
	40	10		60	12		90	20		100	25
	40	8		50	10		75	18		80	20
1頭につき		10	1頭につき		15	1頭につき		20	1頭につき		25
1個につき		10	1個につき		15	1個につき		20	1個につき		25
1個につき		10	1個につき		15	1個につき		15	1個につき		20

給水装置種別		改訂年月日		昭和29.4.1			昭和33.5.1			昭和41.2.1		
		区分		基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円)
専 用	家 事 用	10	120	14	10	150	17	10	220	25		
	営 業 用	10	170	22	10	210	26	業務用 10	220	40		
	特 別 用	20	240	18	20	300	22	官公署 学校用 10	220	33		
	湯 屋 用	100	1,000	14	100	1,250	17	100	1,700	25		
	船 舶 用	10	300	30	10	380	36					
	散水・娯楽・臨時用	10	600	75	10	750	90	10	750	90		
共 用 栓	家 事 用	共用栓(私設)		10	95	12	10	120	14	10	170	20
		" (公設)										
定 額 制	専用栓(最低料金一世帯5人 まで)		5	120	30							
	共用栓(最低料金一世帯5人 まで)		5	95	25							

給水装置種別	料 金	昭和44. 4. 1		
		従 量 料 金		
		第 1 段	第 2 段	湯 屋 用
20ミリメートル以下	10m ³ まで 280円	10m ³ をこえ 20m ³ までの分 1m ³ につき35円	20m ³ をこえる分 1m ³ につき 45円	1m ³ につき 25円
25ミリメートル	360円	20m ³ までの分 1m ³ につき 35円		
30ミリメートル	460円			
40ミリメートル	770円			
50ミリメートル	1,400円			
75ミリメートル	2,800円			
100ミリメートル	4,300円			
150ミリメートル	9,100円			
200ミリメートル	13,300円			
共用家事用	1戸につき 10m ³ まで200円	1戸につき10m ³ をこえる分 1m ³ につき25円		
特別給水	1m ³ につき 100円			

料金 給水装置種別	基本料金	昭和51. 4. 1 (70. 7%)				
		従量料金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
20ミリメートル以下	10 ^{m³} まで 390円	10 ^{m³} をこえ 20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき55円	20 ^{m³} をこえ 30 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 70円	30 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 80円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 90円	1 ^{m³} につき 35円
25ミリメートル	540円					
30ミリメートル	830円					
40ミリメートル	1,400円					
50ミリメートル	2,800円					
75ミリメートル	5,600円					
100ミリメートル	8,600円					
150ミリメートル	18,200円					
200ミリメートル	26,600円					
共用家事用	1戸につき 10 ^{m³} まで 280円	1戸につき10 ^{m³} をこえる分 1 ^{m³} につき35円				
特別給水	1 ^{m³} につき 200円					

料金 給水装置種別	基本料金	昭和55. 4. 1 (44. 3%)				
		従量料金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
20ミリメートル以下	10 ^{m³} まで 490円	10 ^{m³} をこえ 20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき75円	20 ^{m³} をこえ 30 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 100円	30 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 120円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 140円	1 ^{m³} につき 50円
25ミリメートル	810円					
30ミリメートル	1,250円					
40ミリメートル	2,100円					
50ミリメートル	4,200円					
75ミリメートル	8,400円					
100ミリメートル	12,900円					
150ミリメートル	27,300円					
200ミリメートル	40,000円					
共用家事用	1戸につき 10 ^{m³} まで 390円	1戸につき10 ^{m³} をこえる分 1 ^{m³} につき50円				
特別給水	1 ^{m³} につき 300円					

給水装置種別	料 金 基本料金	昭和59.6.1(37.2%)				
		従 量 料 金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
20ミリメートル以下	10 ^{m³} まで 630円	10 ^{m³} をこえ 20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき105円				
25ミリメートル	1,130円	20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 105円	20 ^{m³} をこえ 30 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 140円	30 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 170円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 200円	1 ^{m³} につき 65円
30ミリメートル	1,750円					
40ミリメートル	2,940円					
50ミリメートル	5,900円					
75ミリメートル	11,800円					
100ミリメートル	18,000円					
150ミリメートル	38,000円					
200ミリメートル	56,000円					
共用家事用	1戸につき 10 ^{m³} まで 520円	1戸につき10 ^{m³} をこえる分 1 ^{m³} につき65円				
特別給水	1 ^{m³} につき 420円					

給水装置種別	料 金 基本料金	昭和63.4.1(12.7%)				
		従 量 料 金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
20ミリメートル以下	10 ^{m³} まで 670円	10 ^{m³} をこえ 20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき120円				
25ミリメートル	1,210円	20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 120円	20 ^{m³} をこえ 30 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 160円	30 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 195円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 230円	1 ^{m³} につき 70円
30ミリメートル	1,870円					
40ミリメートル	3,150円					
50ミリメートル	6,310円					
75ミリメートル	12,600円					
100ミリメートル	19,300円					
150ミリメートル	40,900円					
200ミリメートル	60,000円					
共用家事用	1戸につき 10 ^{m³} まで 560円	1戸につき10 ^{m³} をこえる分 1 ^{m³} につき70円				
特別給水	1 ^{m³} につき 480円					

※ 平成元年4月1日以降 消費税3%導入
 ※ 平成9年4月1日以降 消費税5%導入

料金 給水装置種別	基本料金	平成9.6.1(12.8%:消費税及び地方消費税を含む)				
		従量料金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
20ミリメートル以下	10 ^m まで 750円	10 ^m をこえ 20 ^m までの分 1 ^m につき135円	20 ^m をこえ 30 ^m までの分 1 ^m につき 180円	30 ^m をこえ 50 ^m までの分 1 ^m につき 220円	50 ^m を こえる分 1 ^m につき 260円	1 ^m につき 75円
25ミリメートル	1,360円					
30ミリメートル	2,110円					
40ミリメートル	3,560円					
50ミリメートル	7,130円					
75ミリメートル	14,230円					
100ミリメートル	21,800円					
150ミリメートル	46,190円					
200ミリメートル	67,760円					
共用家事用	1戸につき 10 ^m まで630円	1戸につき10 ^m をこえる分 1 ^m につき75円				
特別給水	1 ^m につき540円					

[家島町]

ア 料金(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)

給水装置種別	料 金 基本料金	平成9.4.1
		従 量 料 金
13ミリメートル	10m ³ まで 2,000円	10m ³ をこえる分1m ³ につき350円
20ミリメートル以上	10m ³ まで 4,500円	10m ³ をこえる分1m ³ につき350円
船舶用給水	1m ³ につき 430円	
その他の臨時給水	1m ³ につき 700円	

イ 量水器(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)

量水器種別	金 額(1個につき)
20ミリメートル	200円
25ミリメートル	300円
30ミリメートル	400円
40ミリメートル	500円
50ミリメートル	2,000円
75ミリメートル	3,000円
100ミリメートル	5,000円

[家島町]

ア 料金(消費税及び地方消費税を含む)

給水装置種別	料 金 基本料金	平成18.4.1(暫定料金)
		従 量 料 金
13ミリメートル	10m ³ まで 1,700円	10m ³ をこえる分1m ³ につき280円
20ミリメートル以上	10m ³ まで 4,300円	10m ³ をこえる分1m ³ につき280円
船舶用給水	1m ³ につき 430円(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)	

イ 量水器(消費税及び地方消費税を含む)

量水器種別	金 額(1個につき)
20ミリメートル	200円
25ミリメートル	300円
30ミリメートル	400円
40ミリメートル	500円
50ミリメートル	2,000円
75ミリメートル	3,000円
100ミリメートル	5,000円

[夢前町]

給水装置種別	料金 基本料金	平成15.2.1(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)		
		従量料金(上水、立船野、馬頭、寺河内地内)		
		第1段	第2段	第3段
13ミリメートル	10 ^{m³} まで 1,390円	10 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 178円	50 ^{m³} をこえ 150 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 183円	150 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 188円
20ミリメートル	10 ^{m³} まで 1,610円			
25ミリメートル	10 ^{m³} まで 1,780円			
30ミリメートル	10 ^{m³} まで 2,010円			
40ミリメートル	10 ^{m³} まで 2,250円	従量料金(我孫子、熊部、小畑、坂根、佐中地区)		
		第1段	第2段	第3段
50ミリメートル	10 ^{m³} まで 3,450円	10 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 124円	50 ^{m³} をこえ 150 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 127円	150 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 131円
75ミリメートル	10 ^{m³} まで 4,100円			
100ミリメートル	10 ^{m³} まで 5,600円			
150ミリメートル	10 ^{m³} まで 8,500円			
200ミリメートル以上	管理者が別に定める			

[香寺町]

給水装置種別	料金 基本料金	平成9.4.1(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)				
		従量料金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
13ミリメートル	7 ^{m³} まで 1,100円	7 ^{m³} をこえ 15 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 160円	15 ^{m³} をこえ 25 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 175円	25 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 190円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 205円	7 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 160円
20ミリメートル	7 ^{m³} まで 1,600円					
25ミリメートル	7 ^{m³} まで 2,100円					
30ミリメートル	7 ^{m³} まで 2,600円					
40ミリメートル	7 ^{m³} まで 3,950円					
50ミリメートル	7 ^{m³} まで 6,800円					
75ミリメートル	7 ^{m³} まで 13,600円					
100ミリメートル	7 ^{m³} まで 21,000円					
150ミリメートル	7 ^{m³} まで 43,000円					
200ミリメートル以上	管理者が別に定める					

[安富町]

ア 料金(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)

料 金		平成9.4.1	
		基本料金	従 量 料 金
給水装置種別			
13ミリメートル	10 ^{m³} まで 1,000円	10 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき130円	
20～25ミリメートル	15 ^{m³} まで 1,700円	15 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき150円	
30ミリメートル	30 ^{m³} まで 4,000円	30 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき170円	
40ミリメートル	30 ^{m³} まで 5,000円	30 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき210円	
50～75ミリメートル	50 ^{m³} まで 10,000円	50 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき230円	
官公署 学 校 関 係	25ミリメートル以下	20 ^{m³} まで 1,800円	20 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき120円
	30ミリメートル以上	30 ^{m³} まで 3,000円	30 ^{m³} をこえる分1 ^{m³} につき120円
公共的施設	1か年 5,500円	—	

イ 量水器(100分の105を乗じ、10円未満の端数を切り捨てる)

量水器種別	金 額(1個につき)
13ミリメートル	50 円
20～25ミリメートル	100 円
30～40ミリメートル	200 円
50ミリメートル	900 円
75ミリメートル	1,100 円

料 金		平成21. 4. 1(料金統一)				
		基本料金	従 量 料 金			
給水装置種別			第1段	第2段	第3段	第4段
20ミリメートル以下	10 ^{m³} まで 750円	10 ^{m³} をこえ 20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 135円	20 ^{m³} をこえ 30 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 180円	30 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 220円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 260円	1 ^{m³} につき 75円
25ミリメートル	1,360円	20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 135円				
30ミリメートル	2,110円					
40ミリメートル	3,560円					
50ミリメートル	7,130円					
75ミリメートル	14,230円					
100ミリメートル	21,800円					
150ミリメートル	46,190円					
200ミリメートル	67,760円					
共用家事用	1戸につき 10 ^{m³} まで 630円	1戸につき10 ^{m³} をこえる分 1 ^{m³} につき75円				
特別給水	1 ^{m³} につき 540円					

料金 給水装置種別	基本料金	平成26.4.1(消費税及び地方消費税を含まない)				
		従量料金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	湯屋用
20ミリメートル以下	10 ^{m³} まで 714円	10 ^{m³} をこえ 20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき129円				
25ミリメートル	1,295円	20 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 129円	20 ^{m³} をこえ 30 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 171円	30 ^{m³} をこえ 50 ^{m³} までの分 1 ^{m³} につき 210円	50 ^{m³} を こえる分 1 ^{m³} につき 248円	1 ^{m³} につき 71円
30ミリメートル	2,010円					
40ミリメートル	3,390円					
50ミリメートル	6,790円					
75ミリメートル	13,552円					
100ミリメートル	20,762円					
150ミリメートル	43,990円					
200ミリメートル	64,533円					
共用家事用	1戸につき 10 ^{m³} まで600円	1戸につき10 ^{m³} をこえる分 1 ^{m³} につき71円				
特別給水	1 ^{m³} につき514円					

※ 平成26年4月1日 消費税8%改定に伴い従来の税込料金表を税抜料金表に改定(税抜ベースでの改定率は0%)

料金 給水装置種別	基本料金	平成28.4.1(消費税及び地方消費税を含まない) (14.7%)				
		従量料金				
		第1段	第2段	第3段	第4段	第5段
13ミリメートル	795円	5 ^{m³} まで基本料金内 6~10 ^{m³} 1 ^{m³} につき5円	11~20 ^{m³} 1 ^{m³} につき 146円	21~30 ^{m³} 1 ^{m³} につき 195円	31~50 ^{m³} 1 ^{m³} につき 239円	51 ^{m³} ~ 1 ^{m³} につき 281円
20ミリメートル	820円					
25ミリメートル	2,230円	5 ^{m³} まで基本料金内 6~10 ^{m³} 1 ^{m³} につき146円				
30ミリメートル	3,050円					
40ミリメートル	5,400円	10 ^{m³} まで 基本料金内				
50ミリメートル	9,300円					
75ミリメートル	20,500円	30 ^{m³} まで基本料金内				
100ミリメートル	33,600円	50 ^{m³} まで基本料金内				
150ミリメートル	88,900円	150 ^{m³} まで基本料金内		151 ^{m³} ~ 1 ^{m³} につき281円		
200ミリメートル	155,300円	300 ^{m³} まで基本料金内		301 ^{m³} ~ 1 ^{m³} につき281円		
湯屋用	口径別に同上	1 ^{m³} につき76円				
特別給水	—	1 ^{m³} につき580円				

7 分担金の変遷

(単位 円)

メータ口径	昭和44. 2. 1	昭和51. 2. 1	昭和55. 2. 1	昭和63. 4. 1	平成4. 4. 1 (消費税を含む)	平成9. 6. 1 (消費税及び地方消費税を含む)
13ミリメートル	10,000	30,000	45,000	54,000	54,000	54,000
20ミリメートル	20,000	80,000	120,000	144,000	144,000	144,000
25ミリメートル	30,000	140,000	210,000	250,000	250,000	250,000
30ミリメートル	50,000	210,000	320,000	380,000	380,000	380,000
40ミリメートル	100,000	430,000	650,000	780,000	780,000	780,000
50ミリメートル	180,000	740,000	1,100,000	1,300,000	1,300,000	1,300,000
75ミリメートル	500,000	2,000,000	3,000,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000
100ミリメートル	1,000,000	4,000,000	6,100,000	7,300,000	7,300,000	7,300,000
150ミリメートル	2,700,000	11,000,000	17,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000
200ミリメートル	5,500,000	23,000,000	35,000,000	42,000,000	42,000,000	42,000,000

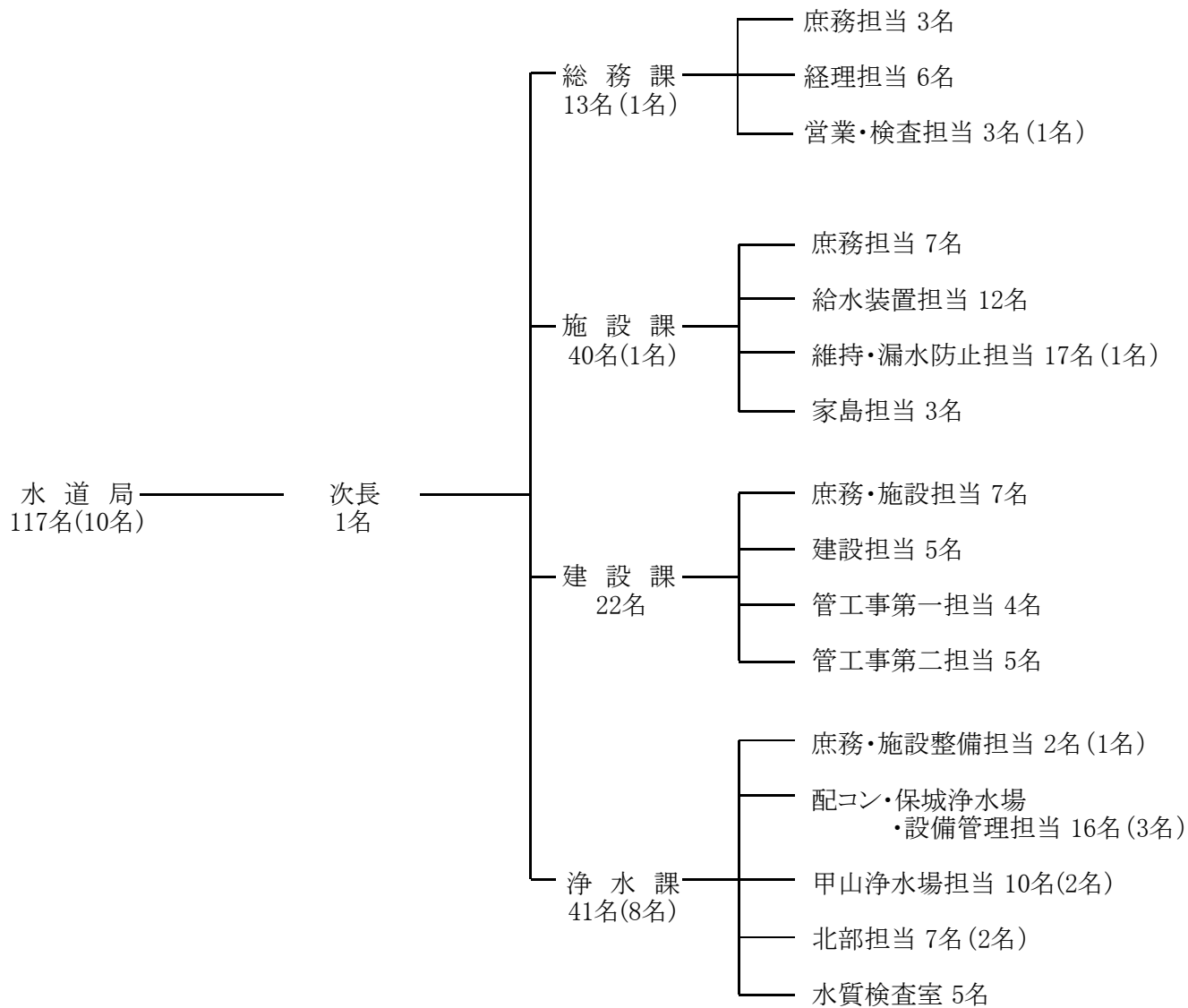
[家島町] [夢前町] [香寺町] [安富町]

メータ口径	平成18.3.27(消費税及び地方消費税を含む) メータ口径変更時に姫路市と各旧町の差額があれば徴収する。ただし、減額になる場合は徴収しない。				平成21. 4. 1 (分担金統一)	平成26. 4. 1 (消費税及び地方消費税を含まない)
13ミリメートル	105,000	94,500	105,000	52,500	54,000	51,400
20ミリメートル	315,000	157,500	194,250	84,000	144,000	137,100
25ミリメートル	525,000	283,500	309,750	157,500	250,000	238,000
30ミリメートル	735,000	472,500	420,000	252,000	380,000	361,900
40ミリメートル	1,260,000	787,500	703,500	525,000	780,000	742,800
50ミリメートル	1,890,000	1,260,000	1,050,000	787,500	1,300,000	1,238,000
75ミリメートル	4,200,000	3,150,000	2,257,500	1,575,000	3,600,000	3,428,500
100ミリメートル	6,825,000	6,300,000	3,780,000	—	7,300,000	6,952,300
150ミリメートル	—	管理者が別に定める	管理者が別に定める	—	20,000,000	19,047,600
200ミリメートル	—			—	42,000,000	40,000,000

※消費税抜きに改定

Ⅱ 機構・人事

1 機構(令和2年(2020年)3月31日現在)



※ 管理者除く

※ ()内は短時間再任用職員数を外書き

2 事務分掌(令和2年(2020年)3月31日現在)

(1) 総務課

- ① 局の組織及び事務分掌に関する事。
- ② 局の庶務に関する事。
- ③ 総合的企画、調整及び統計に関する事。
- ④ 文書の取扱い及び公印に関する事。
- ⑤ 条例、管理規程等の制定及び改廃に関する事。
- ⑥ 公告式及び令達に関する事。
- ⑦ 市議会の議案に関する事。
- ⑧ 公文書の公開等の連絡調整に関する事。
- ⑨ 職員の募集、試験及び選考に関する事。
- ⑩ 職員の任免、分限、懲戒、服務、賞罰その他身分に関する事。
- ⑪ 職員の給与、児童手当、旅費及び被服貸与に関する事。
- ⑫ 職員の研修、福利厚生及び公務災害補償に関する事。
- ⑬ 労働組合に関する事。
- ⑭ 工事の検査に関する事。
- ⑮ 検査資料の収集及び整理に関する事。
- ⑯ 水道料金の改定に関する事。
- ⑰ 水道料金制度に関する事。
- ⑱ 水道メーターの検針制度及び水道料金の集金制度に関する事。
- ⑲ 開閉栓及び精算業務に関する事。
- ⑳ 水道メーターの検針、取替え及び修理に関する事。
- ㉑ 水道使用量の計量及び認定に関する事。
- ㉒ 給水装置使用に係る給水契約並びに監視、取締り及び処分に関する事。
- ㉓ 水道料金等(水道料金及び下水道使用料をいう。以下同じ。)の徴収及び収納整理に関する事。
- ㉔ 水道料金等の督促及び減額更正に関する事。
- ㉕ 水道料金の不納欠損処分に関する事。
- ㉖ 水道料金滞納者の停水処分に関する事。
- ㉗ 資産の保険等に関する事。
- ㉘ 公有財産及び公用車の総括及び総合調整に関する事。
- ㉙ 本庁舎、共同倉庫等の管理及び秩序保持に関する事。
- ㉚ 工事、設計等の入札及び契約に関する事。
- ㉛ 物品の調達、出納、保管及び検収に関する事。
- ㉜ 委託契約、長期継続契約等の審査及び調整に関する事。
- ㉝ 予算の原案の作成及び決算の調製に関する事。
- ㉞ 経営分析、財務計画及び資金計画に関する事。
- ㉟ その他会計に係る財政に関する事。
- ㊱ 水道事業の用に供する土地の取得の総合調整及び処分に関する事。
- ㊲ 職員の安全衛生に関する事。

(2) 施設課

- ① 水道施設の基本計画及び実施計画(他課所管分を除く。)に関する事。
- ② 管栓弁類の台帳及び配管図の整備保管に関する事。
- ③ 給水装置台帳の整備保管に関する事。
- ④ 鉄管工の資格及び試験(他課所管分を除く。)に関する事。
- ⑤ 無線の管理運営に関する事。
- ⑥ 浄水施設内を除く導水管、送水管、配水管及び給水管の維持管理に関する事。
- ⑦ 水圧の調整に関する事。
- ⑧ 消火栓の増設及び維持管理に関する事。
- ⑨ 漏水防止に関する事。
- ⑩ 水圧試験に関する事。
- ⑪ 給水装置に関する事。
- ⑫ 指定給水装置工事事業者に関する事。
- ⑬ 開発事業等の審査に関する事。

- ⑭ 編入前の家島町の区域における次に掲げる事務に関する事。ア 水道料金（船舶用給水に係るものに限る。）の集金に関する事。イ 水道メーターの保管に関する事。ウ 受水に関する事。エ 送水施設及び配水池の操作運転及び維持管理並びに整備及び改良に関する事。オ ポンプ場の操作運転及び維持管理並びに整備及び改良に関する事。カ 配水制御装置の処理業務並びに整備及び改良に関する事。キ 浄水場等の薬品の管理に関する事。

(3) 建設課

- ① 水道施設の基本計画及び実施計画（他課所管分を除く。）に関する事。
- ② 水道施設の基本計画及び実施計画の統括に関する事。
- ③ 水道施設の建設に伴う各種認可申請に関する事。
- ④ 水道施設の新設、拡張及び改良に関する事。
- ⑤ 配水管、送水管及び導水管の布設替えに関する事。
- ⑥ 新設、拡張及び改良に係る受託工事に関する事。
- ⑦ 移設工事（施設課所管分を除く。）に関する事。
- ⑧ 材料の検査及び承認に関する事。
- ⑨ 水道メーターの承認に関する事。
- ⑩ 鉄管工の資格及び試験（他課所管分を除く。）に関する事。

(4) 浄水課（第1号から第6号までに掲げる事務については、他課所管分を除く。）

- ① 水道施設の基本計画及び実施計画に関する事。
- ② 自己水の取水並びに県水等の受水及び分水に関する事。
- ③ 取水施設、導水施設、浄水施設、送水施設及び配水池の操作運転及び維持管理並びに整備及び改良に関する事。
- ④ ポンプ場の操作運転及び維持管理並びに整備及び改良に関する事。
- ⑤ 配水制御装置の処理業務並びに整備及び改良に関する事。
- ⑥ 浄水場等の薬品の管理に関する事。
- ⑦ 姫路市水道資料館・水の館の管理及び運営に関する事。
- ⑧ 水質の検査及び改善に関する事。
- ⑨ 水質汚濁の調査及び防止に関する事。
- ⑩ 浄水場及び配水池の業務に従事する者の衛生検査に関する事。
- ⑪ 水質統計に関する事。

3 職員配置表 (令和2年(2020年)3月31日現在)

区分	行政職										技能労働職						合計								
	事務職					技術職					技能労働職														
	参事 8級	主幹 7級	課長補佐 6級	係長 5級	主任 4級	主事 3級	主事補 2級	再任用 フルタイム	小計	参事 8級	係長 5級	技術主任 4級	技師 3級	技師補 2級	再任用 フルタイム	小計		主任技工士 4級	技工士 3級	技工員 2級	作業員 1級	再任用 フルタイム	合計		
次長																									
総務課	1	1	1	2	7	2			13	1															13
庶務課	1							1																	1
庶務課		1	1	1	1			3																	3
経理課			1		4	1		6																	6
営業・検査課		1	2					3																	3
施設課	1	4	3					8	1	3	2		3												17
施設課									1																1
庶務課		1	2	2				5					1												6
給水装置		1			1			1		1	1		2												7
維持・漏水防止										1	1														2
家島		1	1					2		1															3
建設課	1				1			1	1	2	3	5	1	4											17
建設課									1																1
庶務・施設					1			1		3	2		1												7
建設																									1
管工事第一						1				1	2														4
管工事第二									1	1	1	2													5
浄水課	2				2			2	2	4	3		1												14
浄水課									1																1
庶務・施設整備					1			1		1															2
配管・保城浄水場・設備管理										1	1		1												3
中山浄水場													1												1
北都部								1		1															1
水質検査									1	1	1	2													5
合計	1	1	1	3	14	5		24	1	4	10	10	1	4	4		38	3	6	37	2	1	1	5	55
																									117

(管理者、短時間再任用職員を除く)

4 年齢別職員構成

(令和2年(2020年)3月31日現在)

職区分 課別 年 齢	事 務 職					技 術 職					技 能 労 務 職					合 計	比 率 (%)	
	総務課	施設課	建設課	浄水課	計	総務課	施設課	建設課	浄水課	計	総務課	施設課	建設課	浄水課	計			
20歳未満																		
20歳以上25歳未満								3		3			1		1	2	5	4.3
25 " 30 "	1				1			1		1							2	1.7
30 " 35 "	2				2			1		1							3	2.6
35 " 40 "								1	2	3				3	3	6	5.1	
40 " 45 "	4				4		2	3	1	6		6		3	9	19	16.2	
45 " 50 "	2	3		1	6		2	4	2	8		6	3	8	17	31	26.5	
50 " 55 "	2	2	1	1	6		1	2	3	6		6	1	5	12	24	20.5	
55 " 60 "	2	3			5	1	1		3	5			1	5	6	16	13.7	
60歳以上							3	1	1	5		4		2	6	11	9.4	
計	13	8	1	2	24	1	9	16	12	38		23	5	27	55	117	100.0	
平均年齢	46.6					45.3					48.6						—	

(管理者、短時間再任用職員を除く)

5 勤続年数別職員構成

(令和2年(2020年)3月31日現在)

職区分 課別 年 数	事 務 職					技 術 職					技 能 労 務 職					合 計	比 率 (%)
	総務課	施設課	建設課	浄水課	計	総務課	施設課	建設課	浄水課	計	総務課	施設課	建設課	浄水課	計		
1年未満																	
1年以上3年未満	4	4			8	1		7	3	11		1			1	20	17.1
3 " 5 "	5				5		2	5	3	10						15	12.8
5 " 10 "	2	1			3		1	3	5	9				1	1	13	11.1
10 " 15 "	2			1	3		2		1	3		1		5	6	12	10.3
15 " 20 "							2	1		3		9		7	16	19	16.2
20 " 25 "		3	1	1	5		2			2		5	1	8	14	21	17.9
25 " 30 "												2	3	3	8	8	6.8
30 " 35 "												2		2	4	4	3.4
35年以上												3	1	1	5	5	4.3
計	13	8	1	2	24	1	9	16	12	38		23	5	27	55	117	100.0
平均勤続年数	24.2					20.5					24.1						—

(管理者、短時間再任用職員を除く)

6 給料別(本俸)職員構成

(令和2年(2020年)3月31日現在)

職 区 分 給 料	事務職		技術職		技能労務職		計	
	職員数	比率	職員数	比率	職員数	比率	職員数	比率
150,000円以上～160,000円未満								
160,000 " ～170,000 "					1	1.8	1	0.9
170,000 " ～180,000 "								
180,000 " ～190,000 "					1	1.8	1	0.9
190,000 " ～200,000 "			1	2.6			1	0.9
200,000 " ～210,000 "			2	5.3			2	1.7
210,000 " ～220,000 "								
220,000 " ～230,000 "								
230,000 " ～240,000 "			1	2.6			1	0.9
240,000 " ～250,000 "	1	4.2	2	5.3			3	2.6
250,000 " ～260,000 "			2	5.3	3	5.5	5	4.3
260,000 " ～270,000 "	1	4.2	1	2.6	1	1.8	3	2.6
270,000 " ～280,000 "			1	2.6			1	0.9
280,000 " ～290,000 "	1	4.2			1	1.8	2	1.7
290,000 " ～300,000 "					1	1.8	1	0.9
300,000 " ～310,000 "					2	3.6	2	1.7
310,000 " ～320,000 "			1	2.6	1	1.8	2	1.7
320,000 " ～330,000 "	1	4.2	1	2.6	3	5.5	5	4.3
330,000 " ～340,000 "	2	8.3			5	9.1	7	6.0
340,000 " ～350,000 "	3	12.5	2	5.3	4	7.3	9	7.7
350,000 " ～360,000 "	1	4.2	2	5.3	9	16.4	12	10.3
360,000 " ～370,000 "	1	4.2	3	7.9	11	20.0	15	12.8
370,000 " ～380,000 "	7	29.2	3	7.9	8	14.5	18	15.4
380,000 " ～390,000 "	2	8.3	4	10.5	3	5.5	9	7.7
390,000 " ～400,000 "	2	8.3	3	7.9	1	1.8	6	5.1
400,000 " ～410,000 "	1	4.2	4	10.5			5	4.3
410,000 " ～420,000 "								
420,000 " ～430,000 "			1	2.6			1	0.9
430,000 " ～440,000 "	1	4.2	2	5.3			3	2.6
440,000 " ～450,000 "			1	2.6			1	0.9
450,000 " ～460,000 "								
460,000 " ～470,000 "			1	2.6			1	0.9
470,000 " ～480,000 "								
480,000 " ～490,000 "								
490,000 " ～500,000 "								
500,000 " ～510,000 "								
510,000 " ～520,000 "								
520,000 " ～530,000 "								
530,000 " ～540,000 "								
540,000 " ～550,000 "								
550,000 " ～560,000 "								
560,000 " ～570,000 "								
570,000 " ～580,000 "								
580,000 " ～590,000 "								
計	24	100.0	38	100.0	55	100.0	117	100.0

(管理者、短時間再任用職員を除く)

7 年度別給与支給状況

(単位 千円)

年度別 区分	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	元年度 (2019年度)
延人員(人)	1,618	1,576	1,536	1,536	1,528
本 俸	530,624	512,400	499,896	493,743	498,569
扶 養 手 当	21,944	20,994	20,273	21,133	20,362
地 域 手 当	16,725	16,150	15,748	15,586	15,740
1 人 当 たり 月 平 均 給 料	328	325	325	321	326
時 間 外 勤 務 手 当	44,909	44,801	54,628	48,437	50,002
期 末 及 び 勤 勉 手 当	208,262	202,746	199,303	199,249	204,549
そ の 他 手 当	32,167	31,586	30,934	28,760	30,855
給 与 総 額	854,631	828,677	820,782	806,908	820,077
1人当り月平均 給 与 総 額	528	526	534	525	537

(管理者を除く)

8 年度別職員構成

職区分 年度別	事務職	技術職	技能労務職	計
平成27年度	(2) 25	(4) 30	(6) 67	(12) 122
平成28年度	(2) 25	(3) 32	(4) 64	(9) 121
平成29年度	(2) 25	(2) 32	(4) 62	(8) 119
平成30年度	(3) 24	(2) 35	(6) 58	(11) 117
令和元年度	(1) 24	(2) 38	(7) 55	(10) 117

(管理者を除く、()内は短時間再任用職員数を外書き)

Ⅲ施設

1 水源の種類と能力等

(1) 水源の種類と能力

名称	完工年	能力 (m ³ /日)	種別 (m ³ /日)	所在地	敷地面積 (m ²)
甲山浄水場	昭和45年	60,000	表流水 60,000	姫路市豊富町豊富1849番地	29,793
保城浄水場	昭和38年	17,700	表流水 12,000 地下水 5,700	姫路市保城 527番地	14,767
兼田浄水場	昭和25年	20,400	伏流水 18,000 地下水 9,870	姫路市兼田48番地の1	9,678
町裏浄水場	昭和4年	18,000	表流水 3,000 地下水 15,000	姫路市八代 700番地	22,429
山崎浄水場	昭和24年	16,400	伏流水 14,400 地下水 4,100	姫路市飾磨区山崎217番地の1	11,977
龍野浄水場	平成19年	7,200	地下水 6,440	たつの市龍野町北龍野164番地の1	借地 (4,368)
田井浄水場	昭和38年	7,000	地下水 7,000	姫路市田井台1番地の7	6,891
林田浄水場	昭和41年	(1,340)	(地下水 1,340)	姫路市林田町六九谷1027番地の2	1,140
補助浄水場	昭和45年			姫路市林田町六九谷1052番地の3	539
計		146,700	表流水 75,000 伏流水 32,400 地下水 48,110		97,214 (4,368)

夢前町

名称	完工年	能力 (m ³ /日)	種別 (m ³ /日)	所在地	敷地面積 (m ²)
文殿浄水場	昭和50年	2,400	表流水 2,400	姫路市夢前町苜野2135番地他	4,090
塚本浄水場	平成19年	1,000	地下水 1,000	姫路市夢前町塚本74番地2	578
木戸浄水場	昭和42年	820	伏流水 820	姫路市夢前町新庄1405番地	766
岡浄水場	平成17年	1,350	地下水 1,310	姫路市夢前町前之庄1159番地1他	690
置本浄水場	昭和48年	2,000	地下水 2,000	姫路市夢前町置本317番地	225
小計		7,570	表流水 2,400 伏流水 820 地下水 4,310		6,349

名称	完工年	能力 (m ³ /日)	種別 (m ³ /日)	所在地	敷地面積 (m ²)
立船野浄水場	平成11年	144	表流水 140	姫路市夢前町山之内甲482番地5	101
我孫子浄水場	昭和33年	120	表流水 120	姫路市夢前町山之内乙532番地2他	266
佐中浄水場	平成22年	138	表流水 67	姫路市夢前町山之内丙280番地1	借地 (380m ²)
熊部浄水場	平成10年	29	表流水 29	姫路市夢前町山之内丁305番地10	59
坂根浄水場	平成10年	18	表流水 18	姫路市夢前町山之内戊512番地4	45
馬寺浄水場	平成13年	72	表流水 66	姫路市夢前町山之内己770番地1	652
小畑浄水場	平成10年	53	表流水 53	姫路市夢前町山之内庚284番地	82
小計		574	表流水 493		1,205
計		8,144	表流水 2,893 伏流水 820 地下水 4,310		7,554 (380)

香寺町

名称	完工年	能力 (m ³ /日)	種別 (m ³ /日)	所在地	敷地面積 (m ²)
香寺浄水場	平成25年	4,500	地下水 5,260	姫路市香寺町犬飼1027番地他	2,542
香寺第1水源地	昭和43年	(260)	(地下水 260)	姫路市香寺町中仁野679番地の7	711
香寺第2水源地	昭和50年	(260)	(地下水 260)	姫路市香寺町香呂74番地の6	321
香寺第3水源地	昭和50年	(3,010)	(地下水 3,010)	姫路市香寺町中仁野406番地	332
香寺第4水源地	昭和53年	(2,250)	(地下水 2,250)	姫路市香寺町犬飼871番地27他	273
計		4,500	地下水 5,260		4,179

安富町

名称	完工年	能力 (m ³ /日)	種別 (m ³ /日)	所在地	敷地面積 (m ²)
安志浄水場	平成23年	2,200	地下水 1,650	姫路市安富町安志1238番地1他	1,651
植木野浄水場	平成21年	2,500	地下水 1,870	姫路市安富町植木野747番地1他	2,737
小計		4,700	地下水 3,520		4,388
関浄水場	平成6年	110	地下水 110	姫路市安富町関804番地の54	635
小計		110	地下水 110		635
計		4,810	地下水 3,630		5,023

合計

地域	浄水場数	能力 (m ³ /日)	種別 (m ³ /日)	備考	敷地面積 (m ²)
旧姫路市地域	7	146,700	表流水 75,000 伏流水 32,400 地下水 48,110		94,680
旧家島町地域	0	0	—	赤穂市からの送水のみ	0
旧夢前町地域	12	8,144	表流水 2,893 伏流水 820 地下水 4,310		6,349
旧香寺町地域	1	4,500	地下水 5,260	予備として第1・第2水源地を有する	4,179
旧安富町地域	3	4,810	地下水 3,630		5,023
計	23	164,154	表流水 77,893 伏流水 33,220 地下水 61,310		110,231

(2) 配水池の種類と容量

名 称	完工年	所 在 地	数量(池)	容量(m ³)	
甲 山 高 区 配 水 池	昭和47年	姫路市豊富町豊富1374番地の7	2	2,400	
甲 山 低 区 配 水 池	昭和47年	〃 豊富町豊富1374番地の8	2	14,000	
城 見 台 低 区 配 水 池	昭和57年	〃 城見台二丁目1111番地の15	2	120	
城 見 台 中 区 配 水 池	昭和59年	〃 城見台三丁目1111番地の162	2	570	
城 見 台 高 区 配 水 池	昭和62年	〃 城見台三丁目1111番地の173	2	450	
御 蔭 隧 道 配 水 池	昭和63年	〃 豊富町御蔭3131番地	2	12,000	
唐 端 配 水 池	昭和41年	〃 飾東町夕陽ヶ丘116	1	80	
北 平 野 配 水 池	平成9年	〃 梅ヶ谷町 773番地の5	3	45,000	
八 丈 岩 山 配 水 池	昭和51年	〃 田寺東一丁目 906番地の100	1	1,000	
青 山 配 水 池	平成12年	〃 青山字向山1470番地の485	2	2,000	
高 木 配 水 池	昭和40年	〃 花田町高木 585番地	2	2,500	
光 大 寺 配 水 池	昭和42年	〃 四郷町東阿保1455番地の70	2	4,500	
的 形 配 水 池	昭和38年	〃 木場 277番地	2	1,000	
男 山 配 水 池	昭和4年	〃 山野井町 431番地の4	2	3,000	
山 崎 配 水 池	NO. 1	昭和37年	〃 飾磨区山崎 945番地の7	2	2,500
	NO. 2	平成4年	〃 飾磨区山崎 945番地の7	1	5,000
太 市 配 水 池	昭和43年	〃 西脇1580番地の68	2	10,000	
丁 配 水 池	昭和53年	〃 勝原区丁 丁山国有林内	(1)	(50)	
美 濃 山 配 水 塔	昭和41年	〃 町田 252番地の2	1	1,200	
白 鳥 配 水 池	昭和57年	〃 白鳥台三丁目1343番地の681	2	1,000	
グリーンハイツ 配 水 池	昭和58年	〃 打越1336番地の122	1	1,000	
上 構 配 水 池	昭和41年	〃 林田町上構 341番地の2	2	300	
八 幡 配 水 池	昭和41年	〃 林田町八幡 752番地の82	1	100	
大 堤 配 水 池	昭和41年	〃 林田町大堤55番地の33	1	54	
合計(22配水池)	—	—	40	109,774	

家島町

名 称	完工年	所 在 地	数量(池)	容量(m ³)
家 島 第 一 配 水 池	昭和59年	姫路市家島町真浦1975番地の21	2	1,080
家 島 第 二 配 水 池	平成11年	〃 家島町真浦2069番地の31	1	2,000
観 音 配 水 池	平成13年	〃 家島町宮2141番地	2	100
横 山 配 水 池	平成7年	〃 家島町真浦2263番地の27	1	75
真 浦 配 水 池	平成5年	〃 家島町真浦1756番地の22	1	60
男 鹿 配 水 池	昭和60年	〃 家島町宮2165番地の8	2	105
西 島 配 水 池	昭和59年	〃 家島町坊勢685番地	1	41
合計(7配水池)	—	—	10	3,461

夢前町

名 称	完工年	所 在 地	数量(池)	容量(m ³)
文 殿 配 水 池	昭和49年	姫路市夢前町筋野1955番地10他	2	600
筋 野 配 水 池	平成5年	〃 夢前町野畑550番地21	1	500
護 持 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町護持1366番地14	1	100
宗 安 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町護持1360番地3	1	20
バーズタウン配水池	平成27年	〃 夢前町護持1364番地973	2	340
峠 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町神種1268番地1他	1	150
高 長 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町高長555番地1	1	20
小 坪 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町寺2101番地2	1	20
木 戸 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町新庄1351番地9	1	100
みどり丘受水池	昭和52年	〃 夢前町前之庄864番地104	1	1700
みどり丘配水池	昭和52年	〃 夢前町前之庄871番地8	1	30
荒神山低区第1配水池	昭和40年	〃 夢前町前之庄30番地46	1	100
荒神山低区第2配水池	昭和62年	〃 夢前町前之庄30番地23	2	300
又 坂 配 水 池	昭和58年	〃 夢前町又坂423番地3他	1	2000
置 本 配 水 池	昭和60年	〃 夢前町置本327番地72他	2	900
小計(15配水池)	—	—	19	6,880

名 称	完工年	所 在 地	数量(池)	容量(m ³)
立 船 野 配 水 池	平成11年	姫路市夢前町山之内甲482番地の5	2	120
我 孫 子 配 水 池	昭和32年	〃 夢前町山之内乙532番地の2	1	30
佐 中 配 水 池	平成22年	〃 夢前町山之内丙280番地1	2	60
熊 部 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町山之内丁305番地の10	1	17
坂 根 配 水 池	昭和40年	〃 夢前町山之内戊512番地の4	1	17
馬 寺 配 水 池	平成13年	〃 夢前町山之内己770番地の9	1	50
小 畑 配 水 池	昭和41年	〃 夢前町山之内庚284番地	1	28
合計(7配水池)	——	—————	9	322
合計(22配水池)	——	—————	28	7,202

香寺町

名 称	完工年	所 在 地	数量(池)	容量(m ³)
中 村 調 整 池	昭和41年	姫路市香寺町恒屋2286番地2	(1)	(32)
中 寺 調 整 池	昭和41年	〃 香寺町中寺432番地	2	680
溝 口 調 整 池	昭和41年	〃 香寺町溝口225番地195	2	240
第 一 配 水 池	昭和41年	〃 香寺町行重524番地10他	(2)	(441)
第 二 配 水 池	昭和49年	〃 香寺町犬飼860番地41	2	1300
青 葉 台 調 整 池	昭和49年	〃 香寺町須加院338番地488	2	150
県 水 受 水 池	昭和49年	〃 香寺町須加院410番地2	2	1680
谷 山 調 整 池	昭和41年	〃 香寺町相坂1335番地4	2	20
矢 田 部 調 整 池		〃 香寺町矢田部583番地19	(1)	(150)
合計(6配水池・調整池)	——	—————	12	4,070

安富町

名 称	完工年	所在地	数量(池)	容量(m ³)
枋原配水池	平成元年	姫路市安富町枋原32番地1	2	171
名坂配水池	平成元年	〃 安富町名坂309番地31	3	179
安志北配水池	昭和61年	〃 安富町安志600番地13	2	215
安志西配水池	平成12年	〃 安富町安志765番地7	2	400
安志配水池	昭和58年	〃 安富町三森13番地他	3	480
春配水池	平成2年	〃 安富町三森478番地1	2	31
植木野高区配水池	昭和50年	〃 安富町塩野213番地26他	2	350
植木野低区配水池	平成21年	〃 安富町植木野747番地1	2	705
三坂配水池	平成元年	〃 安富町瀬川61番地160	3	109
小計(9配水池)	——	—————	21	2,640
関配水池	平成6年	〃 安富町関804番地54	2	79
合計(1配水池)	——	—————	2	79
合計(10配水池)	——	—————	23	2,719

合 計

地 域	施設数	備 考	数量(池)	容量(m ³)
旧 姫 路 市 地 域	22		40	109,774
旧 家 島 町 地 域	7		10	3,461
旧 夢 前 町 地 域	22		28	7,202
旧 香 寺 町 地 域	6		12	4,070
旧 安 富 町 地 域	10		23	2,719
計	67	—————	113	127,226

2 生野ダム(敷地:姫路市持ち分 2,124/10,000、土地総面積701,197.16㎡)

施 設		概 要	備 考
建 物	管理事務所	鉄筋コンクリート造 陸屋根2階建 1棟	姫路市持ち分 21.24% 総床面積581.03㎡ (内訳) 管理事務所 252.40㎡ そ の 他 328.63㎡
	そ の 他	その他管理用付属建物一式	
	小水力発電所	鉄筋コンクリート造 平屋建 1棟	床面積82.4㎡ 姫路市持ち分 20.5%
え ん 堤		堤高 56.5m 堤頂巾 4.0m 堤頂長 220.0m 堤体積 150,441㎡ 1堤	姫路市持ち分 2,124/10,000

3 受水

企 業 名	開始年	種別	受水量(㎡/日)	受水地点
赤 穂 市	S41.10	浄水	最大 4,000	赤穂市中広 (赤穂送水ポンプ場)
兵 庫 県 企 業 庁	S54.6	浄水	最大 44,030	北平野配水池
	H19.4	浄水	最大 10,500	太市配水池
	H22.4	浄水	最大 15,000	甲山浄水池
	S54.8	浄水	最大 4,000	みどり丘受水池
	S57.10	浄水	最大 4,000	県水受水池
西播磨水道企業団	S61.4	浄水	最大 3,000	網干配水場

4 原浄水施設

(1) 甲山浄水場 位置 姫路市豊富町豊富 1849 番地
 標高 +41.5m 地盤高
 浄水能力 60,000 m³/日

取水設備	取水門	(予備施設) 鉄筋コンクリート造 W3.4m×L4.5m×H1.6m 1門 鉄筋コンクリート造 W2.3m×L6.3m×H1.5m 1門																					
	取水門扉	(予備施設) 鉄製電動門扉 1.8m×0.9m 1基 ステンレス製電動門扉 1.0m×1.5m 1基																					
	導水渠	(予備施設) 鉄筋コンクリート造 1.8m×1.05m L=35m プレキャストコンクリート造 1.0m×1.5m L=574m サイフォン部 鉄管 φ1,200 L=48m																					
	沈砂池	鉄筋コンクリート造 W10m×L20m×H3m 1池 急速攪拌機(粉末活性炭用) 3.7kW 2基																					
	除塵機	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>水路寸法</th> <th>通水量</th> <th>スクリーン目巾</th> <th>かき揚</th> <th>電動機出力</th> </tr> <tr> <td></td> <td>m</td> <td>m³/分</td> <td>mm</td> <td>m/秒</td> <td>kW</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ろ面循環式スクリーン</td> <td>3.0×6.6</td> <td>62.5</td> <td>2.5</td> <td>1.5</td> <td>7.5</td> </tr> </tbody> </table> 水面平行式ネットスクリーン W3.0m×H6.2m 1基					型式	水路寸法	通水量	スクリーン目巾	かき揚	電動機出力		m	m ³ /分	mm	m/秒	kW	ろ面循環式スクリーン	3.0×6.6	62.5	2.5	1.5
型式	水路寸法	通水量	スクリーン目巾	かき揚	電動機出力																		
	m	m ³ /分	mm	m/秒	kW																		
ろ面循環式スクリーン	3.0×6.6	62.5	2.5	1.5	7.5																		
原水水質モニター室	コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 21.15m ² 1棟 設置計測器:水温計、pH計、濁度計、アルカリ度計、導電率計、塩素要求量計																						

1系列

取水設備	導水管	鉄管 φ900 L=88.5m						
	着水井	鉄筋コンクリート造 W8.0m×L12.0m×H3.0m 1井						
	着水ポンプ	立型斜流ポンプ(350V2M) φ350×16.0m ³ /分×H12m×45kW 4台						
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 142.20m ² 1棟						
浄水設備	薬品注入	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯留槽 容量 18 m ³ FRP+PVC製 3槽 小出槽 容量 1 m ³ FRP+PVC製 2槽 屋外排液槽 容量 1 m ³ 鉄筋コンクリート造 FRPライニング 移送ポンプ マグネットポンプ 50m ³ /分×0.75kW 2台 注入機(一軸偏芯ネジ形定量ポンプ)					
				種別、系統	能力(ℓ/分)	台数	出力(kW)	注入点
		前次亜	1系	3.03	1台	0.4	混薬池	
			2系	3.56	1台	0.4	混薬池	
		中次亜	1系	0.50	2台	0.4	沈殿池	
			2系	0.50	2台	0.4	沈殿池	
後次亜		0.50	2台	0.4	浄水池			
設備	消石灰投入設備	乾式オートフィーダー 130kg/時 1台 溶解槽 V=0.7m ³ 2槽 500 kgコンテナパック除芥装置付 ブロー用ベビコン 0.75kw 1台						
	PAC注入設備	貯留槽 V=25m ³ 2槽 注入機(一軸偏芯ネジ形定量ポンプ)						

		<table border="1"> <tr> <th>形 式</th> <th>台数</th> <th>注入量 ℓ/分</th> <th>出力 kw</th> <th>備 考</th> </tr> <tr> <td>一軸偏芯ネジ形定量 ポンプ</td> <td>2</td> <td>2.57</td> <td>0.4</td> <td>インバータ回転数制御</td> </tr> </table>	形 式	台数	注入量 ℓ/分	出力 kw	備 考	一軸偏芯ネジ形定量 ポンプ	2	2.57	0.4	インバータ回転数制御		
形 式	台数	注入量 ℓ/分	出力 kw	備 考										
一軸偏芯ネジ形定量 ポンプ	2	2.57	0.4	インバータ回転数制御										
	薬品注入棟	鉄筋コンクリート造 陸屋根 3階建 延床面積 432m ² 1棟												
沈 で ん 設 備	薬品混和池	鉄筋コンクリート造 W12.0m×L4.0m×H3.0m 1池 攪拌機 5.5kW 2台												
	分配集合槽	鉄筋コンクリート造 複合式 1槽 (分配槽) φ2.8m×H7.2m (集合槽) φ7.3m×H5.3m												
	高速沈でん池	鉄筋コンクリート造(スラリー循環式) φ24.0m×H8.75m 2池 有効容量 2,200 m ³ 2池												
ろ	急速ろ過池	鉄筋コンクリート造(重力式) W4.24m×L8.72m×2槽 6池												
		<table border="1"> <tr> <td>ろ過速度</td> <td>120m/日</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td>洗浄管固定式</td> </tr> <tr> <td>集水方式</td> <td>レオポルドブロック</td> </tr> </table>	ろ過速度	120m/日	洗浄方式	洗浄管固定式	集水方式	レオポルドブロック						
		ろ過速度	120m/日											
洗浄方式	洗浄管固定式													
集水方式	レオポルドブロック													
過	表洗ポンプ設備	両吸込渦巻ポンプ(350CGM) φ350×14.8m ³ /分×H28.0m×100kW 2台 真空ポンプ												
		<table border="1"> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>真空度 mmHg</th> <th>風 量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> </tr> <tr> <td>40NV 6M</td> <td>1</td> <td>620</td> <td>1.0</td> <td>2.2</td> <td>40</td> </tr> </table>	型 式	台数	真空度 mmHg	風 量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	40NV 6M	1	620	1.0	2.2	40
		型 式	台数	真空度 mmHg	風 量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm							
40NV 6M	1	620	1.0	2.2	40									
設 備	洗 浄 水 槽	鉄筋コンクリート造 W10.0m×L20.0m×H3.0m 1槽												
	洗浄水槽 送水ポンプ設備	両吸込渦巻ポンプ(200CFN) φ200×6.0m ³ /分×H21.0m×30kW 2台 真空ポンプ												
	<table border="1"> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>真空度 mmHg</th> <th>風 量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> </tr> <tr> <td>40NV 6M</td> <td>1</td> <td>620</td> <td>1.0</td> <td>2.2</td> <td>40</td> </tr> </table>	型 式	台数	真空度 mmHg	風 量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	40NV 6M	1	620	1.0	2.2	40	
型 式	台数	真空度 mmHg	風 量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm									
40NV 6M	1	620	1.0	2.2	40									
	配 電 盤 室	コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 14.26m ² 1棟												

2系列

取水設備	導水管	鑄鉄管 φ800 L= 89m								
	着水井	鉄筋コンクリート造 W12.0m×L17.0m×H2.4m 1井								
	着水ポンプ	立型斜流ポンプ(300VZM) φ300×12.0m ³ /分×H12m×37kW 3台								
	取水ポンプ薬注棟	鉄筋コンクリート造 陸屋根 3階建 延床面積 620.73m ² 1棟								
浄	薬品注入設備	活性炭注入設備 貯留ホッパー V=1.5m ³ 1基 300kgコンテナパック使用 湿式集塵機 溶解槽 V=1.0m ³ 1槽 乾式オートフィーダー 52kg/時 1基 沈砂池へ注入								
		消石灰投入設備 乾式オートフィーダー 75kg/時 1台 500kgコンテナパック使用除芥装置付 ブロー用ベビコン 0.75kw 1台								
		PAC注入設備 貯留槽 V=25m ³ 2槽 注入機(一軸偏芯ネジ形定量ポンプ)0.4kW 2台								
水	沈でん設備	薬品混和池 鉄筋コンクリート造 W4.4m×L13.1m×H7.0m 1池 攪拌機 11kW 1台								
		横流沈でん池(フロック形成池) 鉄筋コンクリート造(傾斜板式) W13.1m×L70.0m×H5.9m 2池 フロキュレーター 8台 汚泥掻寄機 2台								
ろ過設備	ろ過	急速ろ過池 鉄筋コンクリート造(自動洗浄式) W4.8m×L7.75m 8池 ろ過池上屋 41.15m ³ 1棟 <table border="1" data-bbox="512 981 920 1189"> <tr> <td>ろ過速度</td> <td>120m/日</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td>洗浄管固定式</td> </tr> <tr> <td>集水方式</td> <td>レオポルドブロック</td> </tr> </table>	ろ過速度	120m/日	洗浄方式	洗浄管固定式	集水方式	レオポルドブロック		
		ろ過速度	120m/日							
		洗浄方式	洗浄管固定式							
		集水方式	レオポルドブロック							
真空ポンプ室 鉄筋コンクリート造陸屋根2階建 延 49.20 m ²										
真空ポンプ <table border="1" data-bbox="512 1319 1050 1500"> <thead> <tr> <th>台数</th> <th>真空度 mmHg</th> <th>風量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>400</td> <td>1.2</td> <td>5.5</td> <td>65</td> </tr> </tbody> </table>	台数	真空度 mmHg	風量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	2	400	1.2	5.5	65
台数	真空度 mmHg	風量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm						
2	400	1.2	5.5	65						
コンプレッサー ベビコン 1.5kw 2台										
沈でん池上屋 鉄筋コンクリート造陸屋根平屋建 41.15 m ²										

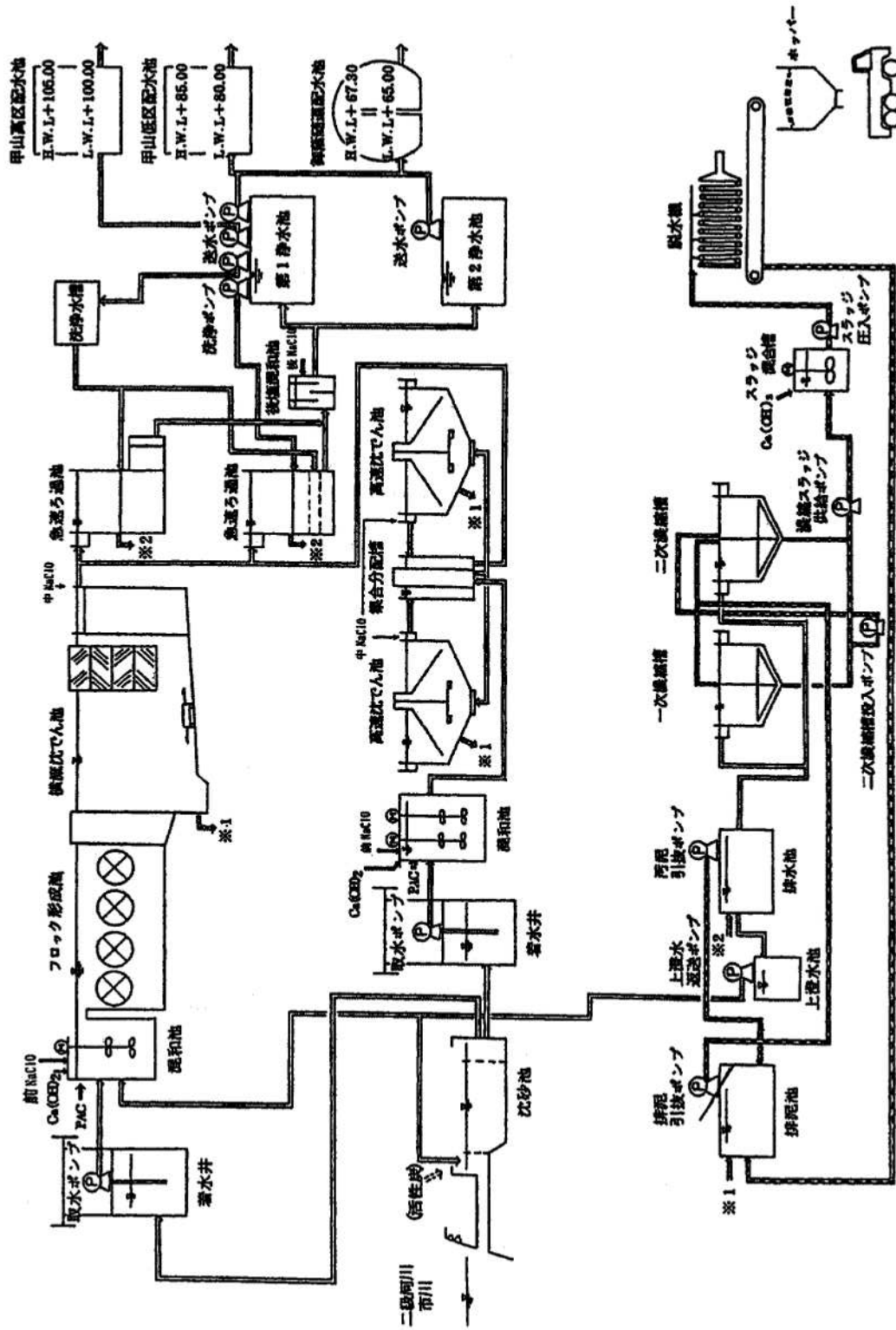
1、2系列共通

浄 送 水 水 設 設 備 備	備 備	塩素混和池	鉄筋コンクリート造 W2.0m×L10.8m×H2.0m 1池 後塩素																																							
		浄水池	鉄筋コンクリート造 W36.0m×L20.0m×H3.0m 1池 W31.5m×L20.0m×H3.0m 1池																																							
		送水ポンプ設備	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>揚程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>出 力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> <th>備 考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>多段渦巻ポンプ 150MS</td> <td>1</td> <td>74.0</td> <td>2.00</td> <td>45.0</td> <td>125</td> <td>高区用</td> </tr> <tr> <td>両吸込渦巻ポンプ 200×100CJNM</td> <td>2</td> <td>88.0</td> <td>3.47</td> <td>110.0</td> <td>200</td> <td></td> </tr> <tr> <td>両吸込渦巻ポンプ 350CHM</td> <td>4</td> <td>51.0</td> <td>15.00</td> <td>180.0</td> <td>350</td> <td>低区用</td> </tr> <tr> <td>両吸込渦巻ポンプ 350CHM</td> <td>3</td> <td>51.0</td> <td>12.10</td> <td>150.0</td> <td>350</td> <td>御蔭用</td> </tr> </tbody> </table>					型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出 力 kw	吸込径 mm	備 考	多段渦巻ポンプ 150MS	1	74.0	2.00	45.0	125	高区用	両吸込渦巻ポンプ 200×100CJNM	2	88.0	3.47	110.0	200		両吸込渦巻ポンプ 350CHM	4	51.0	15.00	180.0	350	低区用	両吸込渦巻ポンプ 350CHM	3	51.0	12.10	150.0	350	御蔭用
		型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出 力 kw	吸込径 mm	備 考																																		
		多段渦巻ポンプ 150MS	1	74.0	2.00	45.0	125	高区用																																		
		両吸込渦巻ポンプ 200×100CJNM	2	88.0	3.47	110.0	200																																			
		両吸込渦巻ポンプ 350CHM	4	51.0	15.00	180.0	350	低区用																																		
		両吸込渦巻ポンプ 350CHM	3	51.0	12.10	150.0	350	御蔭用																																		
		真空ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>真空度 mmhg</th> <th>風 量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> <th>備 考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40NV 6M</td> <td>1</td> <td>620</td> <td>1.0</td> <td>2.2</td> <td>40</td> <td>高区用</td> </tr> <tr> <td>40NV 6M</td> <td>2</td> <td>620</td> <td>1.0</td> <td>2.2</td> <td>40</td> <td>低区用</td> </tr> <tr> <td>40NV 6M</td> <td>2</td> <td>650</td> <td>1.0</td> <td>2.2</td> <td>40</td> <td>御蔭用</td> </tr> </tbody> </table>					型 式	台数	真空度 mmhg	風 量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	備 考	40NV 6M	1	620	1.0	2.2	40	高区用	40NV 6M	2	620	1.0	2.2	40	低区用	40NV 6M	2	650	1.0	2.2	40	御蔭用							
		型 式	台数	真空度 mmhg	風 量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	備 考																																		
40NV 6M	1	620	1.0	2.2	40	高区用																																				
40NV 6M	2	620	1.0	2.2	40	低区用																																				
40NV 6M	2	650	1.0	2.2	40	御蔭用																																				
ポンプ室	鉄筋コンクリート造陸屋根平屋建 283.56 m ² 高区、低区用 鉄筋コンクリート造陸屋根平屋建 191.88 m ² 御蔭用																																									
排水池	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L22.0m×H3.5m 3池 攪拌機 3.75kW 2台 電動ゲート 4台																																									
排水ポンプ室	コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 26.98m ² 1棟																																									
ポンプ設備	(排水用) 立型汚水ポンプ φ200×5.0m ³ /分×H9.0m×15kW 1台 (排泥池投入用) 水中汚水ポンプ φ100×1.0m ³ /分×H10.0m×5.9kW 2台																																									
上澄水返送設備	(ポンプ井)鉄筋コンクリート造 W2.0m×L5.0m×H5.0m 1井 (ポンプ室)コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 29.16m ² 1棟 (ポンプ室)立型汚水ポンプ φ250×6.0m ³ /分×H15.0m×30kW 2台																																									
排泥池設備	(ポンプ井)鉄筋コンクリート造 W10.4m×L5.4m×H6.9m 1井 (ポンプ室)鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 45.35m ² 1棟 (ポンプ)水中汚水ポンプ φ80×0.6m ³ /分×H15.0m×5.5kW 3台																																									
濃縮槽	(分配槽)W1.0m×L1.0m×H1.2m 1槽 (1次・2次濃縮槽)φ12.0m×H6.67m 2槽 搔寄機 0.75kW 2台																																									

設 備	鉄筋コンクリート造 陸屋根 2階建 延床面積 44.96m ² 1棟																	
	汚泥ポンプ設備 (汚泥供給用)自吸式渦巻ポンプ φ80×0.80m ³ /分×H15.0m×7.5kW 2台 (二次濃縮槽投入用) 自吸式渦巻ポンプ φ80×0.40m ³ /分×H10.0m×3.7kW 2台 (排水用)水中汚水ポンプ φ50×0.20m ³ /分×H15.0m×1.5kW 1台																	
脱 水	汚泥処理棟 鉄筋コンクリート造 陸屋根 2階建 延床面積 888.0m ² 1棟																	
	汚泥混合槽 W1.5m×L3.0m×H2.1m(2連槽) (攪拌機 3.7kW付) 1槽 W1.5m×L1.5m×H2.1m 1槽 (攪拌機 2.2kW付)																	
	給水槽 W2.0m×L2.0m×H2.8m 1槽 容量 10 m ³ 給水管口径 80A																	
	消石灰注入設備 (貯留槽)φ1.8m 1槽 500kgコンテナパック使用 (注入機)乾式オートフィーダー 3,200L/時×0.55kW 1台 (溶解槽)W0.7m×L0.7m×H1.2m 1槽 攪拌機 0.4kw付																	
	ポンプ設備 (汚泥圧入用)自吸式渦巻ポンプ φ80×1.0m ³ /分×H35.0m×22kW 2台 (脱水機圧搾用)多段渦巻ポンプ φ80×0.5m ³ /分×H155.0m×30kW 3台 (ろ布洗浄用)多段渦巻ポンプ φ150×2.0m ³ /分×H80.0m×55kW 2台 真空ポンプ																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>真空度 mmhg</th> <th>風量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>液封回転式</td> <td>1</td> <td>600</td> <td>1.95</td> <td>3.7</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>液封回転式</td> <td>1</td> <td>400</td> <td>2.60</td> <td>5.5</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>	型 式	台数	真空度 mmhg	風量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	液封回転式	1	600	1.95	3.7	50	液封回転式	1	400	2.60	5.5
型 式	台数	真空度 mmhg	風量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm													
液封回転式	1	600	1.95	3.7	50													
液封回転式	1	400	2.60	5.5	50													
設 備	油圧ユニット (貯油槽) 2槽 (油圧ポンプ)多段渦巻ポンプ φ40×40~210kg/cm ² ×11kW 2台																	
	ブロード用コンプレッサー <table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>容 量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>口径 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水冷式OSP-22M6W</td> <td>2</td> <td>3.7</td> <td>22</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	型 式	台数	容 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm	水冷式OSP-22M6W	2	3.7	22	25							
	型 式	台数	容 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm													
	水冷式OSP-22M6W	2	3.7	22	25													
空気供給設備 空気槽 鋼板製円筒型口径 1.25m×高さ 3.65m 容量 4.21 m ³ 高圧 8.5 kg/cm ² 常圧 7.0 kg/cm ² 1台 鋼板製円筒型口径 1.25m×高さ 3.65m 容量 4.00 m ³ 高圧 9.5 kg/cm ² 常圧 7.0 kg/cm ² 1台																		
計装用コンプレッサー <table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>容 量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>口径 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ベビコン</td> <td>1</td> <td>0.3</td> <td>1.5</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table> 空気槽 鋼板製円筒型口径 0.48m×高さ 0.76m 容量 0.12 m ³ 高圧 8.5 kg/cm ² 除湿器 空気量 0.72 m ³ /分 出力 0.31kw RDA-6G	型 式	台数	容 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm	ベビコン	1	0.3	1.5	25								
型 式	台数	容 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm														
ベビコン	1	0.3	1.5	25														
脱 水 機	(脱水機)全自動ダイヤフラムプレス式 ろ過面積 91m ² 2台 ISDH-1250 38室																	

	ケーキコンベアー	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">ベルト 巾 mm</th> <th rowspan="2">ベルト 長さ mm</th> <th colspan="2">ギヤーモーター</th> </tr> <tr> <th>減速比</th> <th>出力 kw</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>900</td> <td>14.0</td> <td>1/30</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>900</td> <td>21.0</td> <td>1/30</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>900</td> <td>3.5</td> <td>1/30</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>900</td> <td>11.8</td> <td>1/30</td> <td>2.2</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>900</td> <td>6.5</td> <td>1/30</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>900</td> <td>6.5</td> <td>1/30</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>900</td> <td>6.5</td> <td>1/30</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>900</td> <td>6.5</td> <td>1/30</td> <td>3.7</td> </tr> </tbody> </table>	No.	ベルト 巾 mm	ベルト 長さ mm	ギヤーモーター		減速比	出力 kw	1	900	14.0	1/30	3.7	2	900	21.0	1/30	3.7	3	900	3.5	1/30	1.5	4	900	11.8	1/30	2.2	5	900	6.5	1/30	3.7	6	900	6.5	1/30	3.7	7	900	6.5	1/30	3.7	8	900	6.5	1/30	3.7	
		No.				ベルト 巾 mm	ベルト 長さ mm	ギヤーモーター																																										
			減速比	出力 kw																																														
		1	900	14.0	1/30	3.7																																												
		2	900	21.0	1/30	3.7																																												
		3	900	3.5	1/30	1.5																																												
		4	900	11.8	1/30	2.2																																												
		5	900	6.5	1/30	3.7																																												
		6	900	6.5	1/30	3.7																																												
		7	900	6.5	1/30	3.7																																												
8	900	6.5	1/30	3.7																																														
ケーキホッパー	鋼板製角型 3m×3m×3.2m 容量 20 m ³ 油圧シリンダ開閉式 2基 油圧ユニット 高圧 70 kg/cm ² 出力 3.7kw 1台 重量計 4点支持式ロードセル 秤量 20,000 kg 2式																																																	
発 電 設 備	発電機	原動機 ディーゼルエンジン 1,200PS 1,800rpm A重油 1基 発電機 3相 3,300V 1,000 KVA																																																
	重油タンク	鋼板円筒型 内径 1.60m 高さ 2.2m 容量 4,000ℓ 1基 鋼板円筒型 内径 0.77m 高さ 1.17m 容量 500ℓ 1基																																																
	発電機室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 59.2m ² 1棟																																																

甲山浄水場フロー図



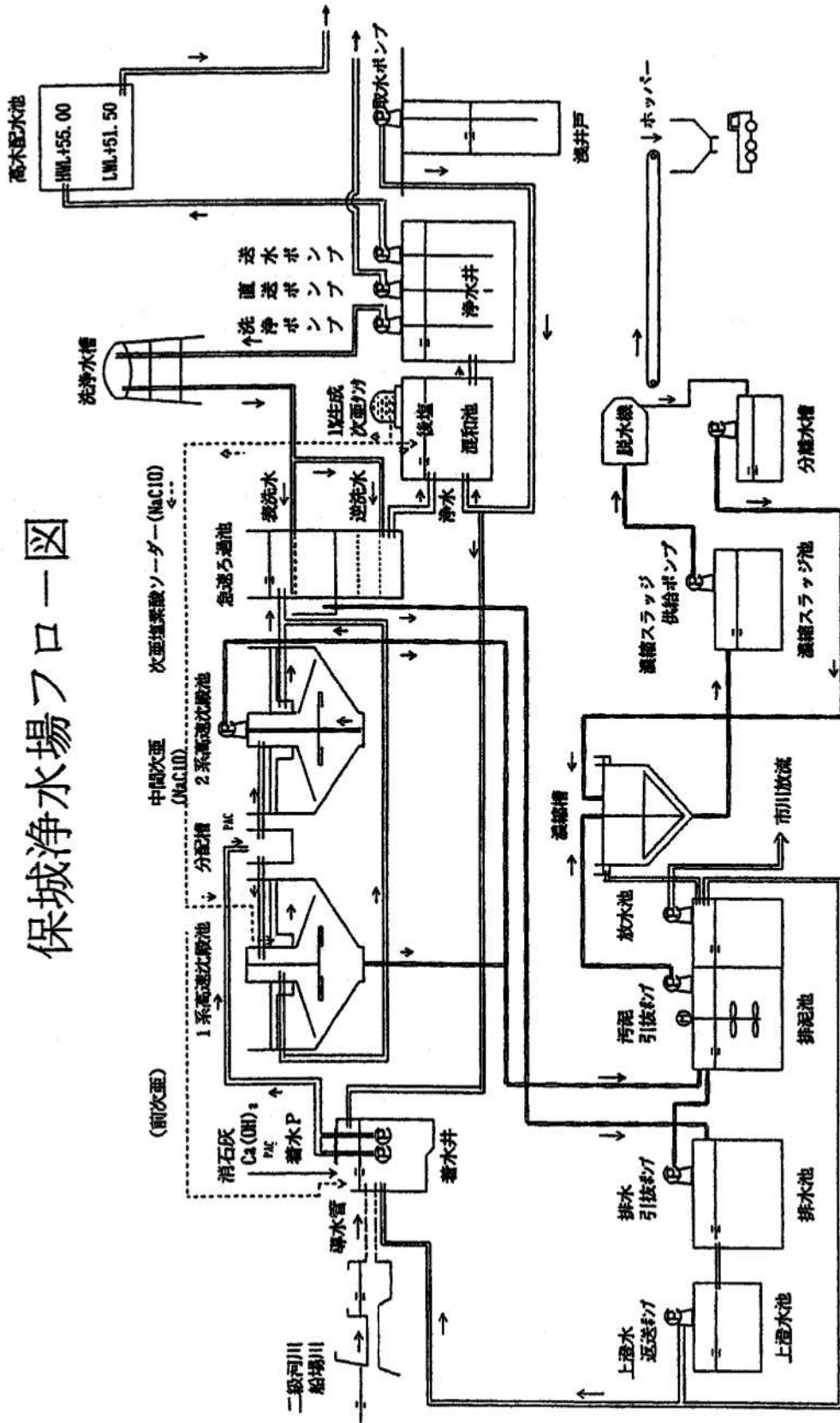
(2) 保城浄水場 位置 姫路市保城 527 番地
 標高 +24.7m ポンプ室床上
 浄水能力 17,700 m³/日

取水設備	船場川取水口	取水門	鉄筋コンクリート造 巾 2.0m 深さ 1.5m 2門											
		沈砂池	鉄筋コンクリート造 巾 5.0m 長さ 18.7m 深さ 3.4m 2池											
		分配槽	鉄筋コンクリート造 巾 4.4m 長さ 3.3m 深さ 3.1m 1槽											
	導水管	铸铁管 口径 600mm 長さ 890m												
		着水井	鉄筋コンクリート造 W3.0m×L7.25m×H4.3m 2眼											
	着水ポンプ室	鉄骨造スレート葺平屋建 延床面積 7.62m ² 1棟												
	着水ポンプ設備	立型斜流ポンプ φ300×8.0m ³ /分×H11.0m×22kW 2台												
	浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ4.0m×H5.0m 1井												
	取水ポンプ室	鉄骨造スレート葺平屋建 延床面積 30.41m ² 1棟												
	取水電気盤室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 7.62 m ² 1棟												
	取水ポンプ設備	横軸自吸式渦巻ポンプ φ150×2.0m ³ /分×H7.5m×7.5kW 3台												
浄水設備	薬品注入設備	PSI注入設備	貯留槽 容量 6m ³ PE製 1槽											
		注入ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 ℓ/分</th> <th>出力 kw</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダイヤフラム式ポンプ</td> <td>1</td> <td>20</td> <td>1.0</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table>				型式	台数	口径 mm	吐出量 ℓ/分	出力 kw	ダイヤフラム式ポンプ	1	20
型式	台数	口径 mm	吐出量 ℓ/分	出力 kw										
ダイヤフラム式ポンプ	1	20	1.0	0.2										
浄水設備	薬品注入設備	次亜塩素酸ナトリウム注入設備	注入機(一軸偏芯ネジ形定量ポンプ) (前・中次亜用)1.17L/分×0.4kW 2台 着水井・高沈 (後次亜用)0.24L/分×0.4kW 2台 混和池 貯留槽 容量 6m ³ FRP+PVC製 2槽 自動軟水装置 イオン交換式 2台											
		次亜塩素酸注入室	鉄筋コンクリート造 陸屋根 2階建 1階部分 105.0m ² 1室											
		消石灰投入設備	乾式オートフィーダー 32 L/時 0.75KW 1台 溶解槽 鋼板製 0.20 m ³ 攪拌機 0.1KW 消石灰ホッパー 鋼板製 5.5 m ³ 集芥機 22.8 m ³ /分 400 kgコンテナパック使用											
		PAC注入設備	貯留槽 容量 6m ³ ポリエチレン製 2槽 小出槽 容量 0.2 m ³ ポリ塩化ビニール製 1槽 注入機 (一軸偏芯ネジ形定量ポンプ) 1.14L/分×0.4kW 2台 注入用 (マグネット式ポンプ) 20.0L/分×0.2kW 2台 移送用											

設 備	沈 で ん 設 備	薬品混和池	鉄筋コンクリート造 W3.7m×L3.7m×H5.9m 1池 攪拌機 5.5kW 1台					
		分配槽	鉄筋コンクリート造 W2.8m×L3.7m×H2.6m 1槽					
		高速沈でん池	鉄筋コンクリート造 スラッジブランケット式 (1系) φ20.5m×H6.5m 1池 (2系) φ21.0m×H6.8m 1池					
設 備	ろ 過 設 備	急速ろ過池	鉄筋コンクリート造 W6.0m×L5.4m 6池					
			ろ過速度	120m/日				
			洗浄方式	洗浄管固定式				
			集水方式	三角型有孔ブロック				
設 備	ろ 過 設 備	洗浄水槽 送水ポンプ設備	渦巻ポンプ φ200×3.4m ³ /分×H26.0m×22kW 1台 真空ポンプ					
			型 式	台数	真空度 mmHg	風 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm
			25NV 6M	1	200	0.17	0.75	25
設 備	ろ 過 設 備	浄水井	鉄筋コンクリート造 W10.0m×L19.9m×H3.0m 1池 V=2,500m ³ (2池割) 1池					
		洗浄水槽	鉄筋コンクリート造(高架水槽) φ11.0m×H2.1m 1槽 H. W. L40.3m L. W. L38.2m					
	送 配 水 設 備	送水ポンプ設備	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
			渦巻ポンプ 250×150 CJNM	2	44.0	5.6	75	250
		配水(直送) ポンプ設備	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
			渦巻ポンプ 200×100 CJNM	3	40.0	5.0	55	200
			渦巻ポンプ 150×125 CHNM	2	50.0	1.95	30	150
設 備	ろ 過 設 備	真空ポンプ	型 式	台数	真空度 mmHg	風 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm
			25NVD61.5	2	700	0.5	1.5	25
			25NVD	1	400	0.55	1.5	25
		送配水ポンプ室	鉄筋コンクリート造陸屋根平屋建 161.9 m ²					
設 備	排 水 処 理 設 備	排水池上澄水池	鉄筋コンクリート造 W10.0m×L7.5m×H2.7m 1池					
		上澄水返送ポンプ	水中ポンプ φ150×3.0m ³ /分×H7.0m×11kW 2台					
		汚泥池投入ポンプ	水中ポンプ φ100×1.0m ³ /分×H8.0m×5.5kW 2台					

備	濃縮設備	濃縮槽	鉄筋コンクリート造 $\phi 11.0\text{m} \times \text{H}4.75\text{m}$ 1槽
	排水処理設備	濃縮	汚泥池引抜ポンプ
放水池排水ポンプ			水中ポンプ $\phi 150 \times 2.7\text{m}^3/\text{分} \times \text{H}10.0\text{m} \times 7.5\text{kW}$ 2台
濃縮汚泥引抜ポンプ		水中ポンプ $\phi 80 \times 0.6\text{m}^3/\text{分} \times \text{H}15.0\text{m} \times 5.5\text{kW}$ 2台	
排水池		鉄筋コンクリート造 $\text{W}8.0\text{m} \times \text{L}13.0\text{m} \times \text{H}3.5\text{m}$ 1池	
汚泥サービスタンク		$V=2.0\text{m}^3$ 1槽 (攪拌機 0.75kW 1基)	
排水処理室		鉄筋コンクリート造 陸屋根2階建 延床面積 307.04m^2 1棟	
脱水乾燥設備		脱水機	全自動ダイヤフラムプレス式 $1,000\text{mm} \times 26$ 室 1台 ろ過面積 94m^2
		ケーキ貯留ホッパー	油圧開閉式 容量 5m^3
発電設備	発電機	ディーゼルエンジン(軽油) 565kw、500KVA 6.6KV 1基	
	発電機室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 88.09m^2 1棟	
	軽油タンク	鋼板円筒型 容量 4,000ℓ 1基	
浄水管理センター(本館)		鉄筋コンクリート造 陸屋根2階建 延床面積 $1,131.20\text{m}^2$ 1棟 (1階)水質担当事務室、水質検査室 (2階)浄水課事務室、会議室、配水コントロール室・保城浄水場浄水監視室	

保城浄水場フロア図



- - - 薬注ルート
 → 平常ルート
 ... 臨時ルート

(3) 兼田浄水場 位置 姫路市兼田 48 番地の1
 標高 +6.9 m ポンプ場床上
 浄水能力 20,400 m³/日

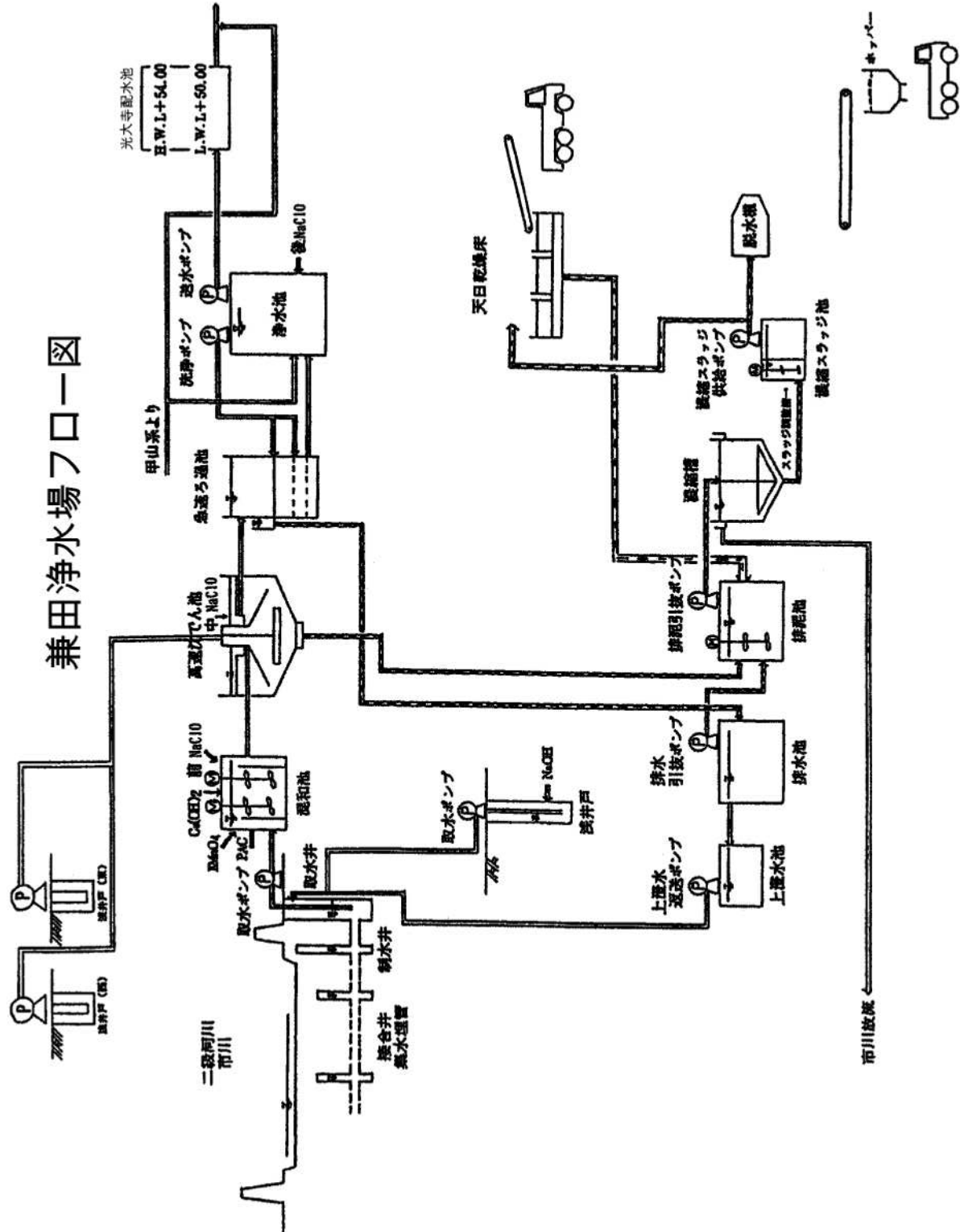
取水設備	集水埋渠	集水埋渠 スリット付ボックスカルバート □1400×1500 L=155m スリット付ボックスカルバート □1100×1200 L=105m 有孔鉄筋コンクリート管 φ1000 L=35.6m 接合井 鉄筋コンクリート造 4.0×4.0×H4.5m 2箇所 鉄筋コンクリート造 φ1.6×3.7×H9.2m 導水管渠 鉄筋コンクリート管 φ1500 L=22m																																																																											
	ポンプ井(取水井)	鉄筋コンクリート造 φ4.0×H8.6m																																																																											
	浅井戸ポンプ井(南)	ポンプ室 鉄筋コンクリート造 陸屋根 延床面積 8.24m ² ポンプ井 鉄筋コンクリート造 φ3.0×H6.7m																																																																											
	浅井戸ポンプ井(北)	(西)鉄筋コンクリート造 φ1.5×H7.2m (東)鉄筋コンクリート造 φ1.5×H6.3m																																																																											
	取水ポンプ	伏流水 <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>揚程 m</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>両吸込渦巻ポンプ 300*200CFNM</td> <td>300*200</td> <td>6.25</td> <td>13</td> <td>22</td> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水中タービンポンプ 125STM</td> <td>125</td> <td>1.85</td> <td>13</td> <td>7.5</td> <td>1</td> <td>予備水中ポンプ</td> </tr> </tbody> </table> (真空ポンプ) <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>風量 m³/分</th> <th>負圧 kPa</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>32NVD62.2A</td> <td>32</td> <td>0.8</td> <td>-54</td> <td>2.2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 地下水 <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>揚程 m</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中渦巻ポンプ 65BMSP63.7A</td> <td>5</td> <td>0.25</td> <td>31</td> <td>3.7</td> <td>1</td> <td>予備南井戸 No.1</td> </tr> <tr> <td>水中タービンポンプ 50NTS23.7-60</td> <td>50</td> <td>0.4</td> <td>33</td> <td>3.7</td> <td>1</td> <td>予備南井戸 No.2</td> </tr> <tr> <td>水中タービンポンプ 1500-NTF3</td> <td>125</td> <td>1.97</td> <td>29.3</td> <td>15</td> <td>1</td> <td>北井戸西 No.1</td> </tr> <tr> <td>水中タービンポンプ 1100-NTE2</td> <td>100</td> <td>1.25</td> <td>33</td> <td>11</td> <td>1</td> <td>北井戸東 No.2</td> </tr> </tbody> </table>							型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	両吸込渦巻ポンプ 300*200CFNM	300*200	6.25	13	22	3		水中タービンポンプ 125STM	125	1.85	13	7.5	1	予備水中ポンプ	型式	口径 mm	風量 m ³ /分	負圧 kPa	出力 kW	台数	備考	32NVD62.2A	32	0.8	-54	2.2	2		型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	水中渦巻ポンプ 65BMSP63.7A	5	0.25	31	3.7	1	予備南井戸 No.1	水中タービンポンプ 50NTS23.7-60	50	0.4	33	3.7	1	予備南井戸 No.2	水中タービンポンプ 1500-NTF3	125	1.97	29.3	15	1	北井戸西 No.1	水中タービンポンプ 1100-NTE2	100	1.25	33	11	1
型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考																																																																							
両吸込渦巻ポンプ 300*200CFNM	300*200	6.25	13	22	3																																																																								
水中タービンポンプ 125STM	125	1.85	13	7.5	1	予備水中ポンプ																																																																							
型式	口径 mm	風量 m ³ /分	負圧 kPa	出力 kW	台数	備考																																																																							
32NVD62.2A	32	0.8	-54	2.2	2																																																																								
型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考																																																																							
水中渦巻ポンプ 65BMSP63.7A	5	0.25	31	3.7	1	予備南井戸 No.1																																																																							
水中タービンポンプ 50NTS23.7-60	50	0.4	33	3.7	1	予備南井戸 No.2																																																																							
水中タービンポンプ 1500-NTF3	125	1.97	29.3	15	1	北井戸西 No.1																																																																							
水中タービンポンプ 1100-NTE2	100	1.25	33	11	1	北井戸東 No.2																																																																							
浄水設備	凝集用薬品注入設備	PAC注入設備 貯蔵槽 ポリエチレン製 MC-6000 φ1922×H2350 有効容量 6 m ³ 2基 (高塩基) ポリエチレン製堅型耐食貯槽 MC-6000 φ1922×H2350 有効容量 6m ³ 小出槽 ポリエチレン製堅型耐食貯槽 MC-200 φ670×H650 有効容量 0.2 m ³ 移送ポンプ マグネットポンプ MDF-L250 φ25×50ℓ/分×6m×0.4kW 2台 注入ポンプ 一軸偏心ネジ形定量ポンプ CY12F-MN03 φ15×61.48ℓ/h×0.3MPa×0.4kW 2台																																																																											

浄水設備	備	消石灰投入設備	オートライター CF-315N 75L/h×0.75kW 溶解槽 SUS製 700×700×H840 攪拌機 0.2kW							
	凝集池	混和池	鉄筋コンクリート造 W2.5×L7.5×H3.5(水深 3.0)m 攪拌機 縦形タービン式フラッシュミキサー 翼径φ850 周速 1.8m/s 電動機直結式立型サイクロ減速機 1.5Kw 2台							
	薬品沈澱池	高速凝集沈澱池	鉄筋コンクリート造 スラッシュブランケット型 φ20.5×H5.8(水深 5.5)m 攪拌装置 翼径φ5000~8400 モータ直結形サイクロ減速機 0.75kW (汚泥引抜ポンプ)							
			型式	口径 mm	吐出力 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	
			自吸式ホルテックスポンプ 65FVQE62.2	65	0.3	10	2.2	2		
	備	急速ろ過池	重力式開放形ろ過池	鉄筋コンクリート造 W6.3×L5.1×H3.15(水深 1.2)m 6池 ろ過速度 120m/日 下部集水装置 ホイラー形 固定式洗浄 洗浄ポンプ						
				型式	口径 mm	吐出力 m ³ /分	揚程 m	出力 Kw	台数	備考
				両吸込渦巻ポンプ 450*400DV-CH (真空ポンプ)	450*400	23	15	100	1	
				型式	口径 mm	風量 m ³ /分	負圧 kPa	出力 kW	台数	備考
				NE-MH25-62.2	25	1.1	-77	2.2	1	
	浄水池	鉄筋コンクリート造 W10.1×L16.1×H3.65(水深 3.0)m 容量 480 m ³								
	滅菌室棟	鉄筋コンクリート造陸屋根 2階建 延床面積 92.38m ²								
消毒設備	次亜塩素酸注入設備	貯蔵槽 円筒型密閉式(FRP+PVC) φ1600×H2350 有効容量 4 m ³ 2基 小出槽 円筒型密閉式(FRP+PVC) φ800×H1350 有効容量 0.5 m ³ 移送ポンプ マグネットポンプ MEH φ40*20×20ℓ/分×10m×0.4kW 2台 注入ポンプ 一軸偏心ネジ形定量ポンプ CY04F-MN03 φ15×16.1 ℓ/分×0.3MPa×0.4kW 4台(前次亜・中次亜・後次亜・共通予備)								
送水設備	ポンプ室棟	鉄筋コンクリート造 屋根鉄骨造 延床面積 193.42m ²								
	送水ポンプ	型式	口径 mm	吐出力 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考		
		両吸込渦巻ポンプ 200*150DF-S	200*150	4.5	60	75	3	No.1~3		
		両吸込渦巻ポンプ 200*150DF-S	200*150	4.5	60	75	1	No.4		
		(真空ポンプ)								
		型式	口径 mm	風量 m ³ /分	負圧 mm Hg	出力 kW	台数	備考		
32ANV-SL	32	1.0	-670	2.2	2					

排水処理設備	調整	排水池	鉄筋コンクリート造 W4.85×L16.0×H3.2~3.7m 容量 200 m ³ (排水池引抜ポンプ)						
			型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考
			ホルテックス水中ポンプ 65DV61.5A	65	0.7	5.2	1.5	1	No.1
			ホルテックス水中ポンプ 65DV61.5A	65	0.7	5.2	1.5	1	No.2
	調整	排泥池	鉄筋コンクリート造 W2.275×L12.7×H3.2~3.7m 2池 容量 162 m ³ 攪拌機 モータ直結形サイクロ減速機 3.7Kw 2台 (排泥池引抜ポンプ)						
			型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考
	調整	排泥池	ホルテックス水中ポンプ 50DV62.2A	50	0.45	10.6	2.2	2	
			鉄筋コンクリート造 W4.85×L3.8×H4.35m 容量 50 m ³ 攪拌機 3.7Kw 2台 (上澄水放流ポンプ)						
	調整	上澄水ピット	型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考
			ホルテックス水中ポンプ 125DVB611	125	2.6	8	11	2	
濃縮	濃縮槽	鉄筋コンクリート造 φ8.05m×H4.05(水深 3.675)m 汚泥掻き寄装置 走行速度 0.6m/分 走行ユニットタイプ サイクロ減速機 0.4kW							
		鉄筋コンクリート造 W3.5×L5.8×H2.935(水深 2.51)m 攪拌機 立形 モータ直結形サイクロ減速機 2.2kW (濃縮汚泥引抜ポンプ)							
	濃縮汚泥ピット	型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	
潜水クロレスポンプ 80PSK		80	0.25	15	5.5	1	No.1		
		汚水汚物用水中ポンプ 100DL63.7	100	0.25	15	3.7	1	No.2	
排水処理設備	天日乾燥	天日乾燥床	鉄筋コンクリート造 W10.5×L8.6×H1.0(水深 0.75)m 3床						
		排水処理室棟	鉄筋コンクリート造 2階建 延床面積 320.0m ²						
	脱水機	加圧脱水機	単式ろ布単独走行横型全自動ダイヤフラムプレス ISDC-H1000×34室 ろ過面積 51 m ² ろ室容積 644ℓ						
		油圧装置	ダイキン油圧装置 圧力 20.6MPa 5.5kW						
空気圧縮機		パッケージオイルフリーヘビコン PO-3.7CX6 2台 吐出量 0.4 m ³ /分 圧力 0.83Mpa 出力 3.7kW 空気槽 鋼板製縦置円筒式 2.55 m ³							

	ポンプ設備	スラッジ圧入ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>揚程 m</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NS-T50A6V0V</td> <td>65</td> <td>0.13</td> <td>60</td> <td>15</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	NS-T50A6V0V	65	0.13	60	15	2	
		型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考									
		NS-T50A6V0V	65	0.13	60	15	2										
		圧力水ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>揚程 m</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40MSH5611</td> <td>40</td> <td>0.085</td> <td>160</td> <td>11</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	40MSH5611	40	0.085	160	11	2	
		型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考									
		40MSH5611	40	0.085	160	11	2										
		ろ布洗浄ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>揚程 m</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100MS2615B</td> <td>100</td> <td>0.82</td> <td>60</td> <td>15</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考	100MS2615B	100	0.82	60	15	2	
		型式	口径 mm	吐出量 m ³ /分	揚程 m	出力 kW	台数	備考									
		100MS2615B	100	0.82	60	15	2										
		(真空ポンプ)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>口径 mm</th> <th>風量 m³/分</th> <th>負圧 mm Hg</th> <th>出力 kW</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40NV63.7</td> <td>40</td> <td>1.3</td> <td>-400</td> <td>3.7</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	型式	口径 mm	風量 m ³ /分	負圧 mm Hg	出力 kW	台数	備考	40NV63.7	40	1.3	-400	3.7	1	
		型式	口径 mm	風量 m ³ /分	負圧 mm Hg	出力 kW	台数	備考									
		40NV63.7	40	1.3	-400	3.7	1										
	受泥槽	鋼板製円筒攪拌槽 φ1700×H2400 有効容量 4 m ³ ×1.5kW															
	受水槽	鋼板製円筒槽 φ1500×H2400 有効容量 2 m ³															
	ケーキホッパ	コンベア (No.1)フリッカーコンベヤ FW-20 型 輸送量 20 m ³ /h 5.5kW (No.2)トラフ形ベルトコンベヤ 搬送量 16t/h 1.5kW ホッパー 1400×2200×H2100 全容量 6.5(有効4) m ³ ゲート 両開きカットゲート 油圧シリンダー(油圧ユニット付)開閉式															
電気設備	自家用発電設備	非常用発電設備 キュービクル形 NPF1-48QE 交流発電機 NTAKL-SEK 48kVA×220V パーキンスエンジン 4-236I 4サイクル水冷 57.5PS															
管理用建物	管理室棟	鉄筋コンクリート造陸屋根 3階建 延床面積 286.20m ²															
	(受配電設備) 受変電棟	鉄筋コンクリート造 1階建 延床面積 179.13m ²															

兼田浄水場プロセス

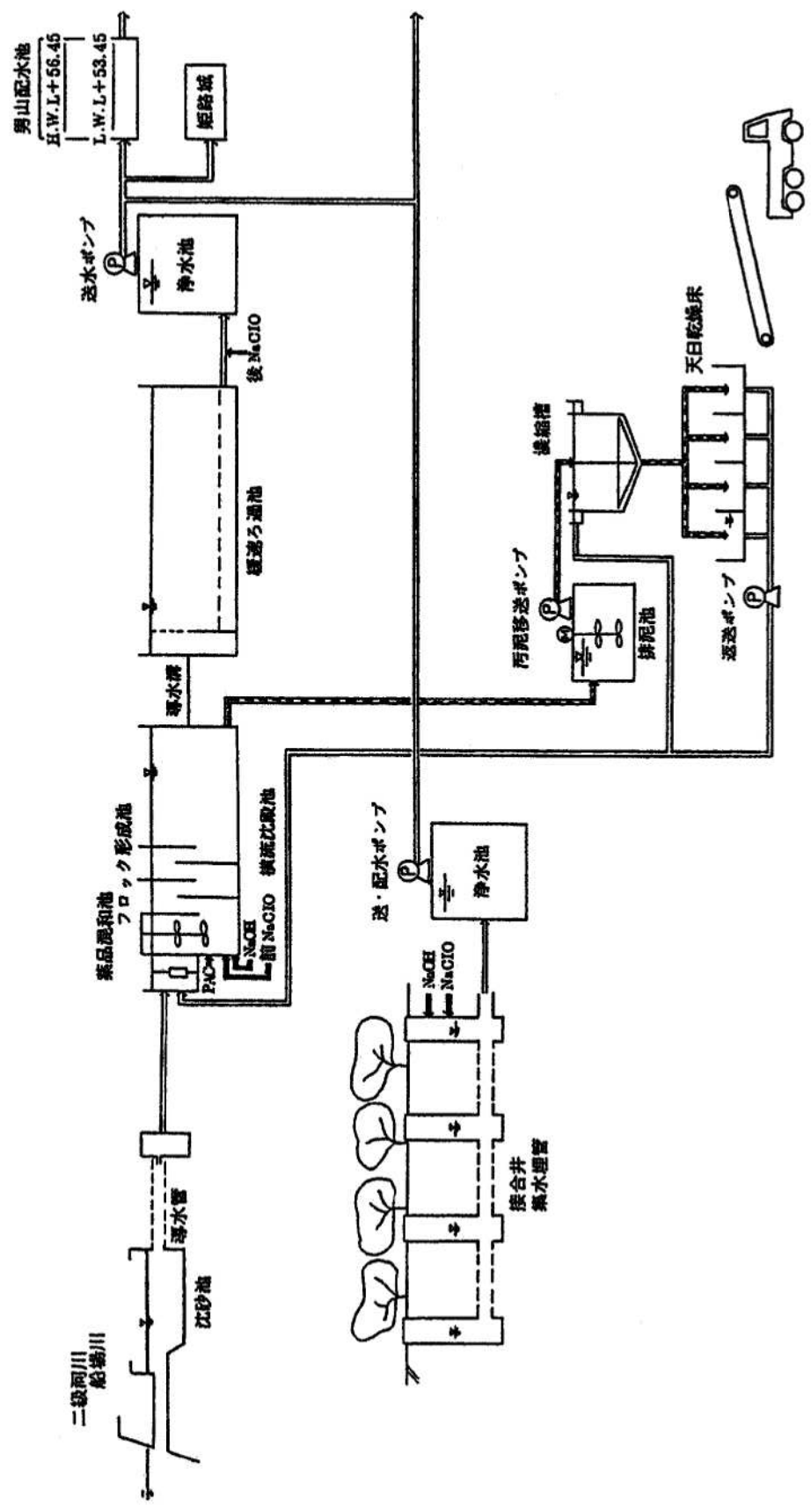


(4) 町裏浄水場 位置 姫路市八代 700 番地
 標高 +18.15 m ポンプ場床上
 浄水能力 18,000 m³/日

取水設備	集水管	有孔コンクリート管 φ700 L= 278m						
	接合井	鉄筋コンクリート造 φ1.2m×H6.5m 3井 φ1.8m×H5.5m 1井 φ1.2m×H5.5m 1井 φ2.0m×H4.5m 1井						
	取水ポンプ	型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	備考
		両吸込渦巻ポンプ GNM	1	40.0	5.0	45.0	200	地下水用 (No.1)
両吸込渦巻ポンプ CJNM		2	58.0	3.0	45.0	150	地下水用 (No.2,3)	
	両吸込渦巻ポンプ HNM	1	50.0	2.5	37.0	150	加圧用	
	真空ポンプ	型式	台数	真空度 mm Hg	風量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm	
		25NVD61.5	1	400	0.55	1.5	25	
導水設備	導水管 (船場川取水口より)	コンクリート管 φ500L=2,776m マンホール 15箇所 TD3CA φ600L= 537m マンホール 2箇所 T型推進管 φ600L= 45m 合計 3,358m						
浄水設備	薬品注入設備	苛性ソーダ注入設備 貯留槽 容量 2 m ³ ポリエチレン製 1槽 注入機(ダイヤフラム式ポンプ) 1,200cc/分×0.2 kW 2台						
	PAC注入設備	貯留槽 容量 3 m ³ ポリエチレン製 1槽 1,200cc/分×0.2 kW 2台						
	薬品注入設備	次亜塩素酸ナトリウム注入設備 貯蔵室 鉄骨造フレキシブル板葺平屋建 延床面積 24.48m ² 1棟 貯留槽 V=2m ³ 2槽 強化プラスチック製 移送ポンプ(マグネットポンプ) 20ℓ/min×0.4kW 2台 注入機室 鉄筋コンクリート造平屋建 延床面積 21.00m ² 1棟 小出槽 V=0.3m ³ 1槽 強化プラスチック製 注入機(一軸偏心ネジ式定量ポンプ) (前次亜・共通予備用) 16.1L/h×0.4kW 1台 (後次亜用) 16.1L/h×0.4kW 1台 (直送用) 16.1L/h×0.4kW 1台						
ろ	沈でん設備	薬品混和池 鉄筋コンクリート造 W3.0m×L15.0m×H2.3m 1池 (攪拌機 3.7kw)						
	フロック形成池	鉄筋コンクリート造 迂流式 W0.98m×L119.2m×H2.45m 1池 迂流式						
	横流沈でん池	鉄筋コンクリート造 W14.9m×L52.9m×H2.3m 1池						
ろ	緩速ろ過池	鉄筋コンクリート造 W30.0m×L40.0m 3池 ろ過速度 2~5m/日						

過設備	節 制 室	鉄筋コンクリート造 銅板葺平屋建 延床面積 6.17m ² 4棟						
	浄 水 池	鉄筋コンクリート造 W2.7m×L10.0m×H3.0m 1池 80 m ³ (地下水系) W1.8m×L4.2m×H4.1m 2池 30 m ³ (表流水系)						
送水設備	送水ポンプ	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	備 考
		両吸込渦巻ポンプ 200DF	1	50	5.0	65	200	浄水用No.1
送水設備	真空ポンプ	型 式	台数	真空度 mm Hg	風 量 m ³ /分	出力 kw	口径 mm	備 考
		25ANV-SL	2	650	0.60	1.5	25	
送水設備	送水ポンプ室	鉄筋コンクリート造瓦葺平屋建 延床面積 213.58m ² 1棟						
排水設備	排泥池	排 泥 池	鉄筋コンクリート造 W2.4m×L3.4m×H2.2m 1池					
		集排泥装置	エアーコンプレッサー 0.75kw 3台					
		急速攪拌機	3.7kw 1基					
	コンプレッサー室	コンプレッサー室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 12.5m ² 1棟					
		汚泥移送ポンプ	水中ポンプ φ50×0.05m ³ /分×H11.9m×0.75kW 1台 φ50×0.05m ³ /分×H10.1m×0.75kW 1台					
濃縮設備	濃 縮 槽	鉄筋コンクリート造 φ7.0m×H3.5m 1槽 汚泥かき寄機 0.4kW 1台 ブリッジ支持型中心駆動						
乾燥設備	天日乾燥床	天日乾燥床	W5.8m×11.5m 66.7 m ² /床 6床					
		機 械 室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 15.26m ² 1棟					
	排水返送ポンプ	水中ポンプ φ50×0.15m ³ /分×H8.0m×0.75kW 2台						
ポンプ室	排水ポンプ	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	
		水中ポンプ	1	7.5	3.0	7.5	150	
発電設備	発 電 室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 89.20m ² 1棟						
管理設備	管 理 室	木造平屋建 延床面積 50.35m ² 1棟						
受電設備	電 気 室	鉄骨造 平屋建 27.95 m ²						

町裏浄水場フロー図



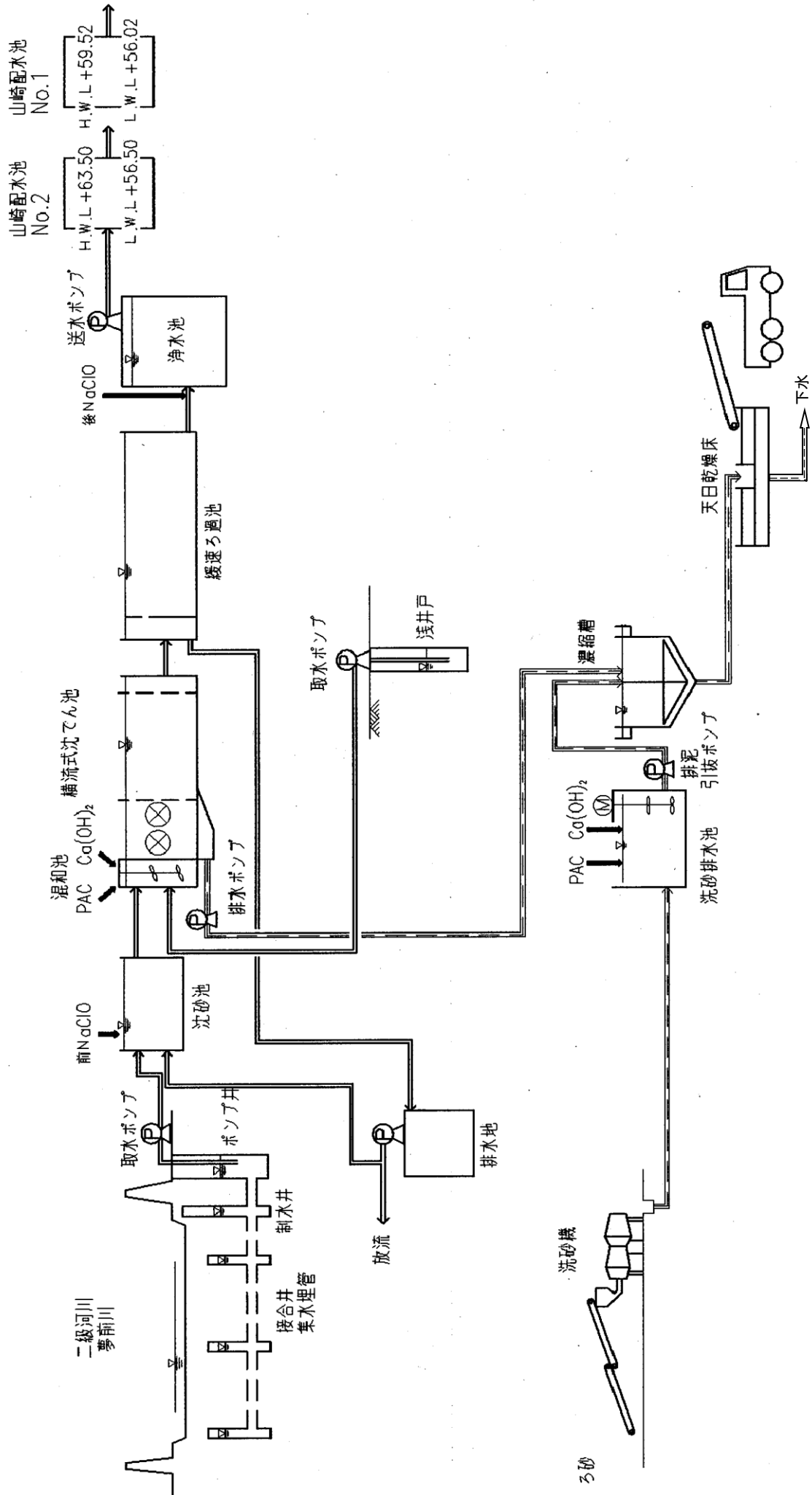
(5) 山崎浄水場 位置 姫路市飾磨区山崎 217番地の1
 標高 +7.35m
 浄水能力 16,400 m³/日

取水	浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ3.5m×H6.15m 1井
	集水埋管	有孔コンクリート管 φ800 L=250m
	接合井	鉄筋コンクリート造 φ3.0m×H3.05m 6井
	導水管	ヒューム管 φ800 L=22.4m
	制水井	鉄筋コンクリート造 φ3.5m×H7.3m 1井
	取水井	鉄筋コンクリート造 内径 3.0m 深さ 7.8m 1井
	沈砂池	鉄筋コンクリート造 W20.1m×L12.0m×H2.9m 1池
	取水ポンプ	(伏流水用)両吸込渦巻ポンプ φ250×4.5m ³ /分×H11.0m×15kW 3台 (地下水用)自吸式ポンプ φ100×1.4m ³ /分×H13.5m×5.5kW 2台
	地下水ポンプ室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 13.76m ² 1棟
薬品注入設備	次亜塩素酸 ソーダ注入設備	貯留槽 V=2.0m ³ 2槽 強化プラスチック製 小出槽 V=0.3m ³ 1槽 強化プラスチック製 屋外廃液槽 V=0.5m ³ 1槽 強化プラスチック製 移送ポンプ(マグネットポンプ) 20ℓ/min×0.4kW 2台 注入機(一軸偏心ネジ式定量ポンプ) (前次亜・共通予備用) 16.1L/h×0.4kW 1台 (後次亜用) 16.1L/h×0.4kW 1台
	消石灰投入設備	乾式オートフィーダー 105L/時 1台 0.75kw 500 kgコンテナパック使用除芥装置付
	PAC注入設備	貯留槽 V=6.0m ³ 1槽 注入機(ダイヤフラム式ポンプ) 60L/時×0.2kW 2台
	薬品注入室	鉄筋コンクリート造 陸屋根 2階建 延床面積 116.2m ² 1棟
浄水設備	沈でん設備	混和池 鉄筋コンクリート造 W3.0m×L3.0m×H5.0m 1池 攪拌機付フロキュレーター 4台
	横流沈でん池	鉄筋コンクリート造 W8.5m×L35.0m×H3.5m 2池
	ろ過設備	緩速ろ過池 鉄筋コンクリート造 W23.0m×L35.0m 4池 ろ過速度 2~5m/日
	節制室	コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 7.96m ² 4棟
	浄水池	鉄筋コンクリート造 W18.0m×L10.0m×H3.0m 1池
送水設備	送水ポンプ設備	両吸込渦巻ポンプ(200×150CHNM) φ200×5.1m ³ /分×H65.0m×75kW 3台
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 スレート葺平屋建 延床面積 258.81m ² 1棟

排水処理設備	ポンプ設備 (沈でん池)	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W2.0m×L1.5m×H2.0m 1井	
		汚泥引抜ポンプ	立型汚水ポンプ(SNV7A) φ150×2.64m ³ /分×H12.0m×11kW 1台	
	洗砂	洗砂置場	750m ² 1式	
		洗砂機	バッチ式 洗砂能力2.5m ³ /h 1台	
	砂設備	ポンプ設備	汚泥引抜ポンプ	水中汚水ポンプ(37BEHZ) φ80×0.6m ³ /分×H16.0m×3.7kW 1台
			攪拌機	MT46-POS 7.5PS 1台
		排水池	鉄筋コンクリート造 W3.0m×L24.0m×H3.0m 1池	
	濃縮槽		鉄筋コンクリート造 φ6.0m×H3.8m 1槽 汚泥掻寄機 0.4kW 1台(ブリッジ支持型 中心駆動)	
	乾燥設備		天日乾燥床 鉄筋コンクリート造 W7.0m×L3.0m=21 m ² /床 12床	

排水処理設備	ポンプ設備 (送水ポンプ室)	水中汚水ポンプ(150DL 65.5) φ150×2.5m ³ /分×H6.7m×5.5kW 1台
発電設備	発電機	350KVA 440V 3φ3W 60HZ 1基 ディーゼルエンジン 軽油使用
	発電機室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 80.50m ² 1棟

山崎浄水場



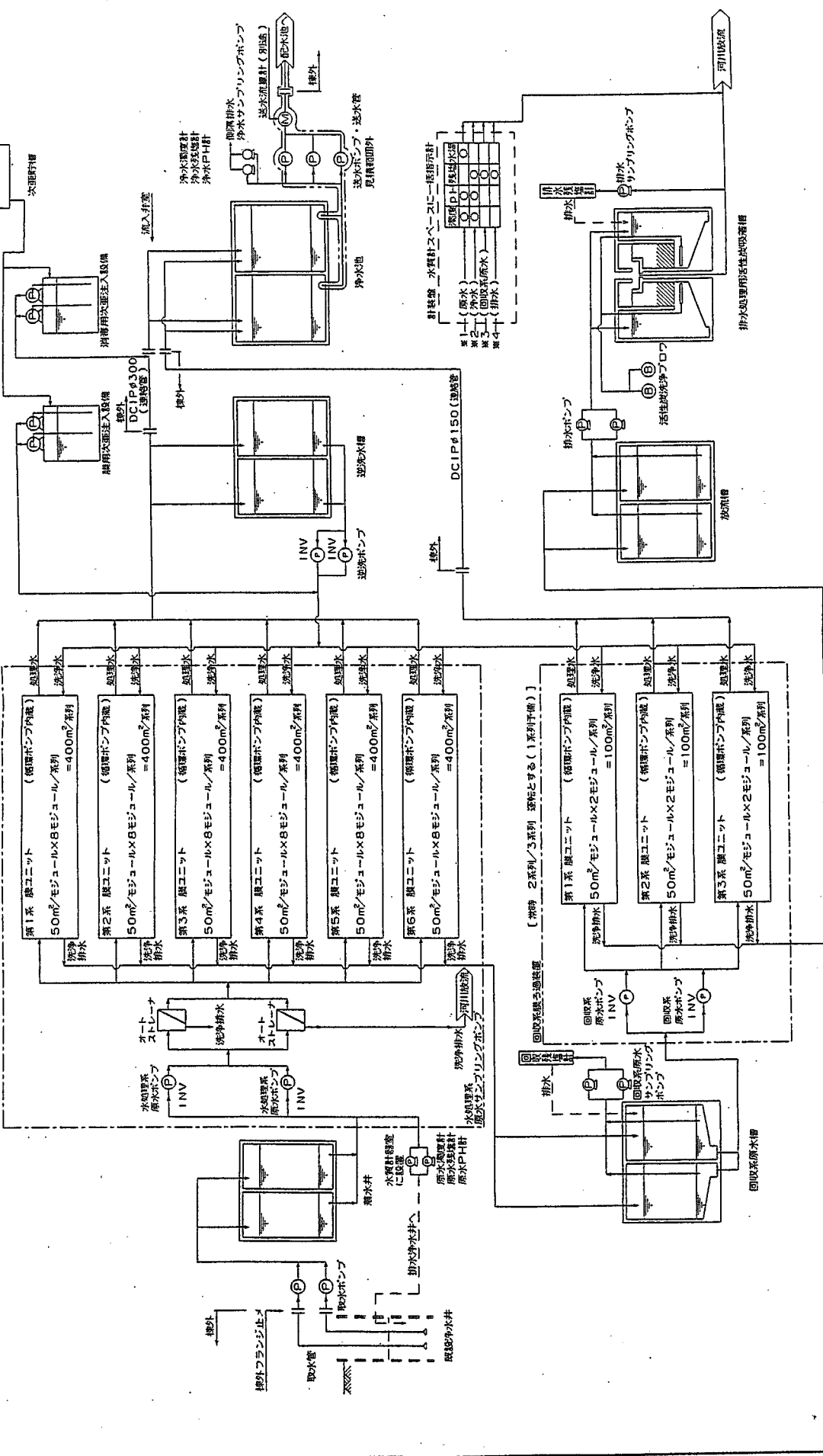
(6) 龍野浄水場 位置 たつの市龍野町北龍野 164 番地の1
 標高 +29m
 浄水能力 7,200 m³/日

取水設備	第一取水井	鉄筋コンクリート造 内径 3.5m 深さ6m、巾(1~3m)長さ12m 深さ 6.65m						
	取水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw	
		渦巻ポンプ	2(1)	15.0	3.8	150	22	
	第二取水井	鉄筋コンクリート造 内径 2.0m 深さ10m						
	取水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw	
水中ポンプ		2(1)	22	0.6	80	5.5		
	流量計室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 17.51m ² 1棟						
浄水設備	ろ過設備	着水井	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L4.0m×H2.4m(有効) 2池 76 m ³					
		逆洗水槽	鉄筋コンクリート造 W1.6m×L1.9m×H2.1m(有効) 2槽 12 m ³					
		回収系原水槽	鉄筋コンクリート造 W2.4m×L1.3m×H2.1m(有効) 2槽 13 m ³					
		膜ろ過設備	型式:内圧式 UF膜 クロスフローろ過方式 主系6系列+回収3系列 能力: 7,200 m ³ /日 膜ろ過装置(主系):6基(1基予備) 膜モジュール:親水化ポリエーテルスルホン製中空糸型限外ろ過(UF)膜 50 m ² /本×8本/基、流束 3.0 m ³ /m ² /日 膜ろ過循環ポンプ:φ100/80×1.72 m ³ /分×12m×5.5kw×1台/基 付属設備 :圧力計3台、電磁式流量計3台、現場操作盤1面/基 膜ろ過装置(回収系):3基(1基予備) 膜モジュール:親水化ポリエーテルスルホン製中空糸型限外ろ過(UF)膜 50 m ² /本×2本/基、流束 1.5 m ³ /m ² /日 膜ろ過循環ポンプ:φ65/50×0.39 m ³ /分×12m×1.5kw×1台/基 付属設備 :圧力計3台、電磁式流量計3台、現場操作盤1面/基 オートストレーナ(自動洗浄式) 3.78 m ³ /分×目開き200μm×0.4kw 2台(内1台予備)					
	ポンプ設備	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 Mm	出力 kw	用途
		渦巻ポンプ	2(1)	16	3.78	150	15	原水用
		渦巻ポンプ	2(1)	13	0.3	50/40	1.5	回収系原水用
		渦巻ポンプ	2(1)	27	2.0	100/80	15	逆洗用
	薬品注入設備	次亜塩素酸 ソーダ注入設備	貯留槽 V=1.5m ³ 1槽(ポリエチレン製) 小出槽 V=0.1m ³ 2槽(PVC製) 注入機(逆洗用) 2(1)台 (0.5 Mpa 液中ハルプレスポンプ) 112ml/分×40w 注入機(消毒用) 2(1)台 (0.5 Mpa 液中ハルプレスポンプ) No.1:112ml/分×40w No.2:190ml/分×30w					
	浄水池	鉄筋コンクリート造 W6.5m×L6.9m×H2.4m(有効) 2池 226 m ³						

送水設備	送水ポンプ		型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw	
			両吸込渦巻ポンプ	3(1)	65.0	1.9	150	37	
排水処理設備	排水設備	放流槽	鉄筋コンクリート造 W2.4m×L1.0m×H1.0m(有効) 2槽 5 m ³						
		活性炭吸着塔	鉄筋コンクリート造 W2.0m×L1.4m×H2.5m(有効) 2槽 14 m ³						
		ポンプ設備	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 Mm	出力 kw	用途
			渦巻ポンプ	2(1)	5	0.05	40/32	0.4	排水供給用
水中ポンプ	2(1)		8	0.13	50	0.75	床排水用		
		水中ポンプ	2(1)	8	0.13	50	0.75	ポンプ室排水用	
膜ろ過棟		鉄筋コンクリート造 平屋建 569.57 m ²							
浄水棟		鉄筋コンクリート造 平屋建 162.34 m ²							
自家発電機		屋内キュービクル型、低騒音形(85db) 350kVA×60HZ×220V 1基							

龍野浄水場フロー図

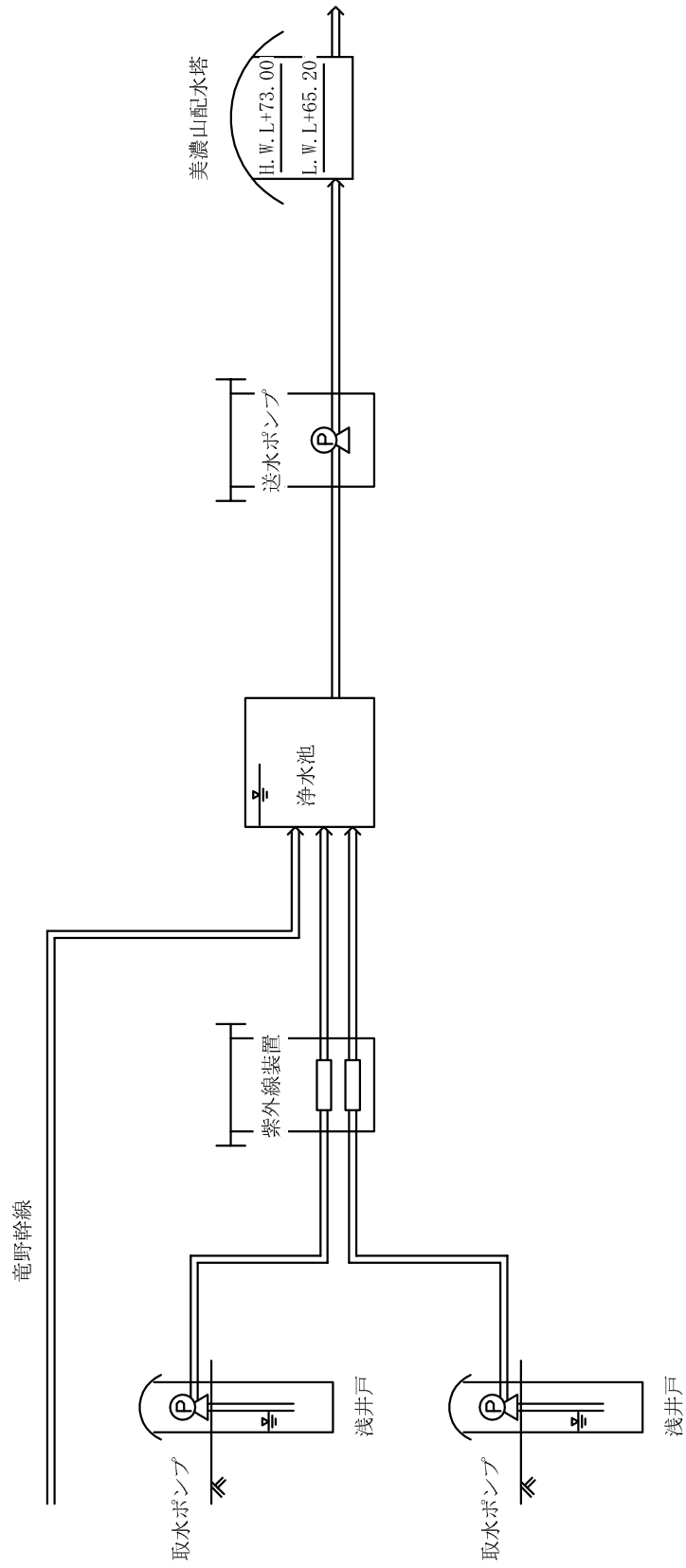
水処理系順次過程圖【※併 5系列/6系列 運転と異なる(1系列予備)】



(7) 田井浄水場 位置 姫路市田井台1番地の7
 標高 +25.6m
 浄水能力 7,000 m³/日

取水設備	浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ 3.0m×H6.1m 1井 鉄筋コンクリート造 φ 3.0m×H8.0m 1井																
	取水ポンプ設備	水中ポンプ(80BMS) φ 80×1.5m ³ /分×13.0m×5.5kW 3台 水中ポンプ φ 80×1.6m ³ /分×7.0m×5.5kW 2台																
薬品注入設備	取水ポンプ室	コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 22.53m ² 1棟 コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 17.63m ² 1棟																
	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯留槽 容量 0.5 m ³ 塩化ビニール製 2槽 注入機 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>出力 w</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ブランジャポンプ</td> <td>2</td> <td>55</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>					型 式	台数	吐出量 cc/分	出力 w	ブランジャポンプ	2	55	15				
型 式	台数	吐出量 cc/分	出力 w															
ブランジャポンプ	2	55	15															
浄水設備	苛性ソーダ注入設備	貯留槽 容量 10 m ³ ポリエチレン製 1槽 溶解槽 容量 16 m ³ 鋼板製攪拌機移送ポンプ付 1槽 注入機 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>出力 kw</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダイヤフラム式ポンプ</td> <td>2</td> <td>1,000</td> <td>0.1</td> </tr> </tbody> </table>					型 式	台数	吐出量 cc/分	出力 kw	ダイヤフラム式ポンプ	2	1,000	0.1				
	型 式	台数	吐出量 cc/分	出力 kw														
ダイヤフラム式ポンプ	2	1,000	0.1															
送水設備	浄水槽	鉄筋コンクリート造 巾 25m 長さ 8m 深さ 6.5m 1池																
	送水ポンプ設備	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>揚程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> <th>吸込径 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>多段渦巻ポンプ 150MS2M</td> <td>3</td> <td>56.0</td> <td>2.43</td> <td>37.0</td> <td>150</td> </tr> </tbody> </table>					型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm	多段渦巻ポンプ 150MS2M	3	56.0	2.43	37.0	150
	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm												
	多段渦巻ポンプ 150MS2M	3	56.0	2.43	37.0	150												
ポンプ室	鉄筋コンクリート造陸屋根平屋建 192.00 m ²																	
流量計室	鉄筋コンクリート造陸屋根平屋建 24.93 m ²																	
浄水設備	紫外線処理装置	堅型低圧式紫外線ランプ(内照式) 2台 能力 : 90 m ³ /h/台																
	機械室	鉄骨平屋建 43.20 m ²																

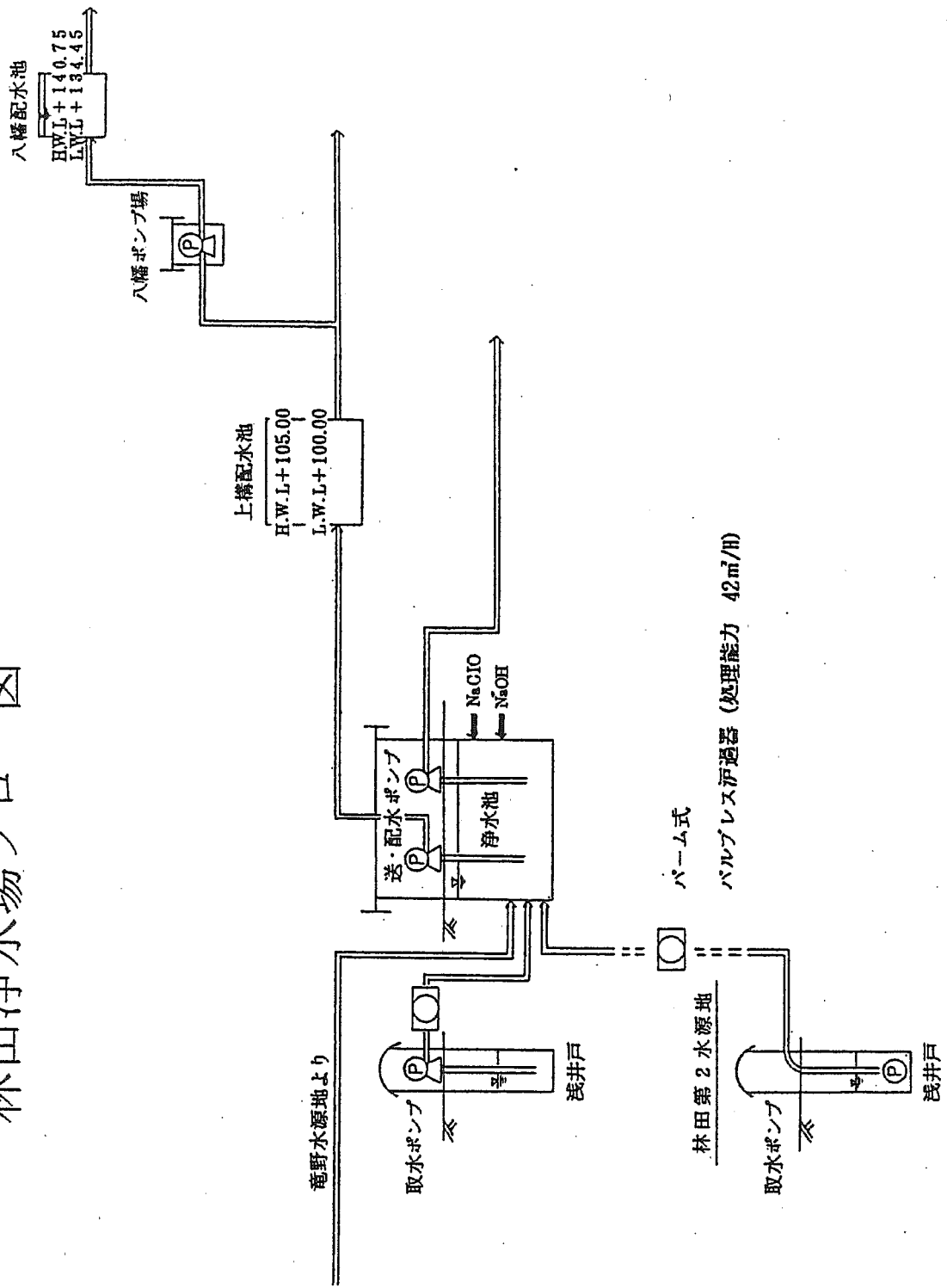
田井浄水場フロー図



(8) 林田浄水場 位置 姫路市林田町六九谷 1027 番の2
 標高 +50.7m
 浄水能力 1,340 m³/日(予備)

取水設備	取水井	(予備施設) (第1水源)鉄筋コンクリート造 φ3.0m×H6.0m1井 (予備施設) (第2水源)鉄筋コンクリート造 φ3.0m×H6.5m1井								
	取水ポンプ設備	(予備施設) (第1水源)水中ポンプ(BMSP) φ80×0.56m ³ /分×H10.5m×2.2kW 2台 (予備施設) (第2水源)水中ポンプ(BMSP) φ80×0.70m ³ /分×H20.0m×5.5kW 2台								
	ポンプ室	(予備施設) (第1水源)コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 22.74m ² 1棟 (予備施設) (第2水源)コンクリートブロック造 陸屋根平屋建 延床面積 6.78m ² 1棟								
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	(予備施設) 貯留槽 V=1.0m ³ 1槽 塩化ビニール製 注入機 <table border="1" data-bbox="507 862 1061 1041"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>出力 w</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>液中バルブレスポンプ^o</td> <td>1</td> <td>25</td> <td>2.5</td> </tr> </tbody> </table>	型式	台数	吐出量 cc/分	出力 w	液中バルブレスポンプ ^o	1	25	2.5
	型式	台数	吐出量 cc/分	出力 w						
液中バルブレスポンプ ^o	1	25	2.5							
苛性ソーダ注入設備	(予備施設) 貯留槽 V=3.0m ³ 1槽 ポリエチレン製 溶解槽 V=16.0m ³ 1槽 (鋼板製攪拌機移送ポンプ付) 注入機(ダイヤフラム式ポンプ) 500cc/分×50w 1台									
ろ過設備	浄水池	鉄筋コンクリート造 巾24m 長さ10.0m 深さ(有効)3.5m 1池								
	自動洗浄ろ過器	(予備施設) 鋼板製円筒型 φ3.05m×H4.52m 2基								
排水設備	汚水ピット	(予備施設) 鉄筋コンクリート造 W2.1m×L3.7m×H2.1m 1池								
	排水ポンプ設備	(予備施設) 水中ポンプ φ50×0.20m ³ /分×H4.4m×0.4kW 1台								
送水設備	送水ポンプ設備	多段渦巻きポンプ φ125×2.0m ³ /分×H74.0m×45kW 2台 多段渦巻きポンプ φ100×1.2m ³ /分×H48.0m×19kW 3台								
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 延床面積 251.32m ² 1棟								
発電設備	発電機	200KVA 220V 3φ 3W 60HZ 1基 ディーゼルエンジン 軽油使用								

林田浄水場フロー図



夢前町

(1) 文殿浄水場 位置 姫路市夢前町苅野2135番地

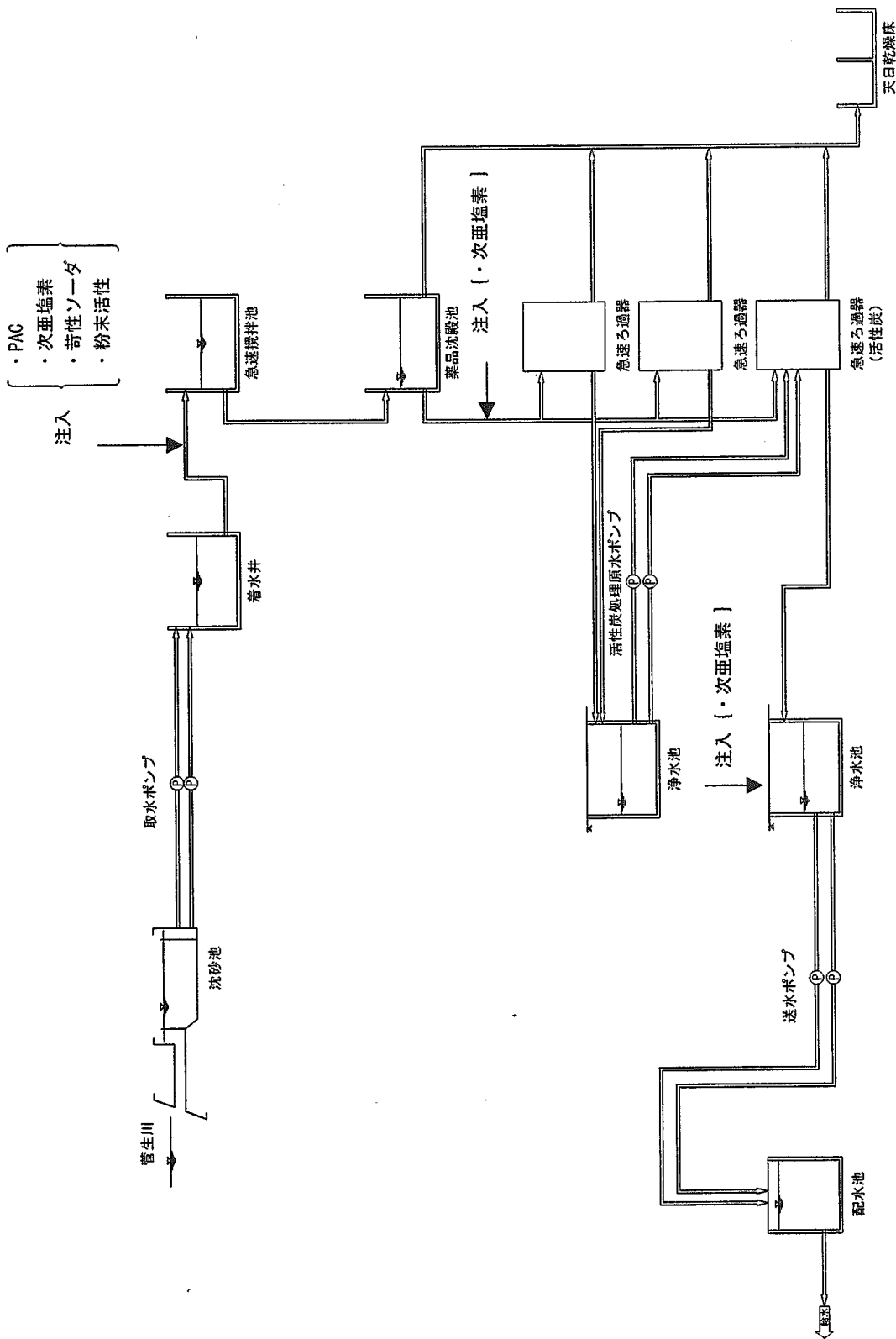
標高 +171.9m

浄水能力 表流水 2,400m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 0.7m×0.9m×1.0m×11.0m					
	着水井	鉄筋コンクリート造 2.0m×2.5m×2.6m 1池					
	沈砂池	鉄筋コンクリート造 1.5m×7.9m×4.5m 1池					
	取水ポンプ	型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw
		水中渦巻ポンプ	2(1)	17.0	1.65	125	11.0
導水管	ダクタイル鋳鉄管 口径 200mm 長さ 27.0m						
沈でん設備	急速攪拌池 (急速下方式)	鉄筋コンクリート造 0.6m×2.0m×0.7m 1池					
	薬品混和池 (上下迂流式)	鉄筋コンクリート造 0.5m×50.0m×2.0m 1池					
	薬品沈でん池 (横流式)	鉄筋コンクリート造 4.0m×28.4m×2.9m 2池					
浄水設備	薬品注入設備	次亜塩素酸 ソーダ注入 設備	貯留槽 容量 2m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ 液中ピストンポンプ・液中バルブレスポンプ				
		系 統	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	注入点	
		前処理	0.070	1	0.025	急速攪拌池	
		中処理	0.112	1	0.040	急速ろ過機	
後処理	0.038	1	0.025	浄水池			
薬品注入設備	PAC注入設備	貯留槽 容量 1.0m ³ SS製 2槽 注入ポンプ					
		型 式	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	備 考	
		定量ダイヤフラム	1.200	2	0.4	濁度計設定値による	
薬品注入設備	苛性ソーダ注入 設備	貯留槽 容量 0.5m ³ SS製 1槽 注入ポンプ					
		型 式	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	備 考	
		定量パルスポンプ	0.030	1	0.4	パック注入ポンプに連動	
薬品注入設備	粉末活性炭注入 設備	貯留槽 容量 2m ³ SUS製 1槽					
		形 式	能力 kg/時	台数		備 考	
		ホッパー型自動供給装置	2~10	1		インバータ回転制御	

浄 水 過 設 備	ろ 過 設 備	急速ろ過機	SS製 バルブレスフィルター13型 2基					
			ろ過速度	最大 101.5m ³ /時間				
			洗淨方式	自動サイフォン方式				
			集水方式	プレート型スレーナー方式				
		粒状活性炭ろ過機	SS製 バルブレスフィルター13型 1基					
			ろ過速度	最大 6.75m ³ /時間				
			洗淨方式	自動サイフォン方式				
			集水方式	プレート型スレーナー方式				
			活性炭ろ過ポンプ					
			型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	備考
			水中渦巻ポンプ	1	20.0	1.63	11	
		浄水池 (活性炭処理用原水槽)	鉄筋コンクリート造 50m ³ 3.0m×7.0m×2.4m 1池					
送 水 設 備		浄水池	鉄筋コンクリート造 50m ³ 3.0m×7.0m×2.4m 1池					
		送水ポンプ設備	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
			標準渦巻ポンプ	2(1)	31~42	1.12~ 2.24	18.5	125
管 理 室			鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 64m ²					
排 水 処 理 設 備	脱 水 設 備	排水池兼天日 乾燥床	鉄筋コンクリート造 15.0m×10.0m×1.4m 2池					
発 電 備		発 電 機	発電機110KVA 3相200V 1基 ディーゼルエンジン 軽油使用					

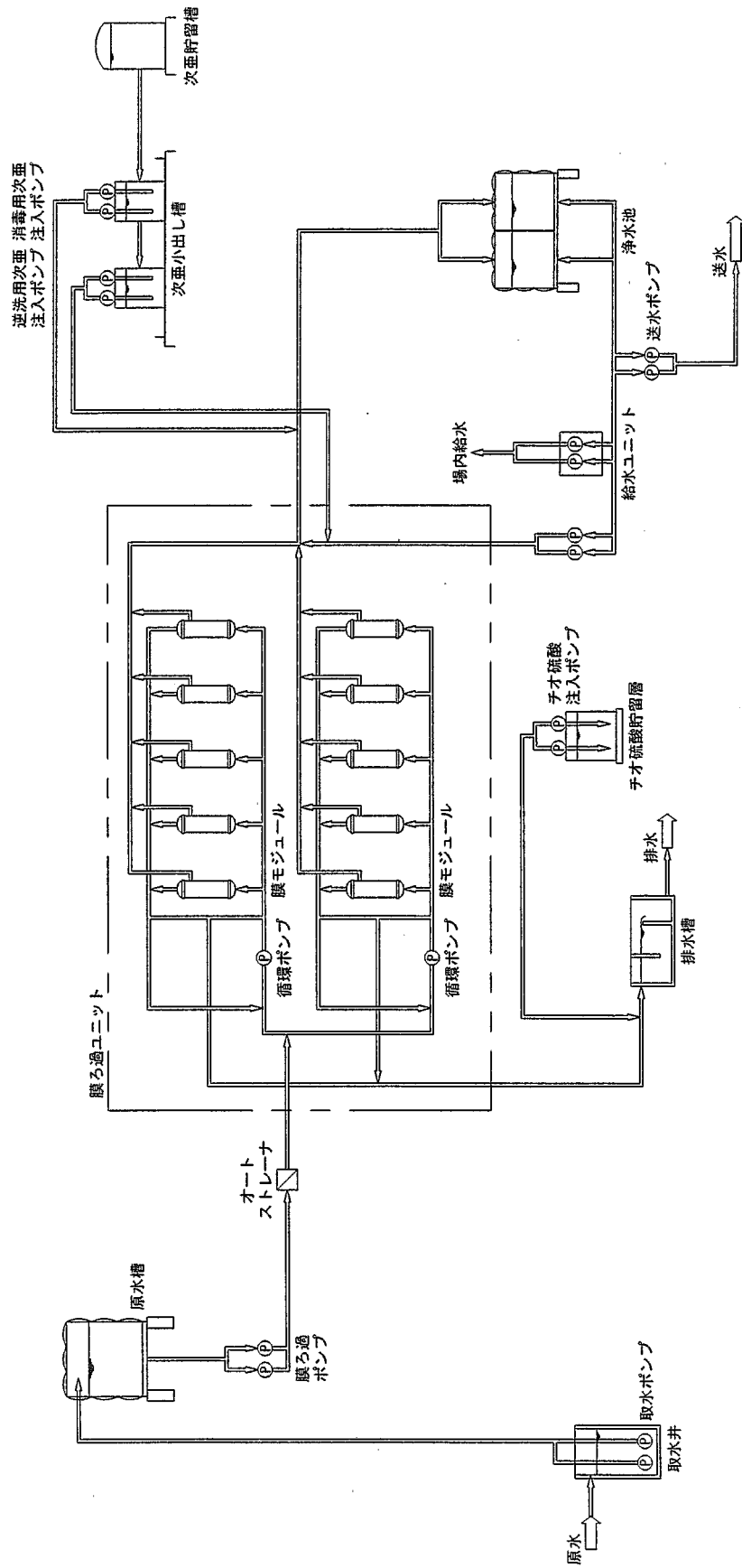
文殿浄水場フロー図



(2) 塚本浄水場 位置 姫路市夢前町塚本74番地2
 標高 +65.1m
 浄水能力 1,000m³/日

取水設備	取水井浅井戸		鉄筋コンクリート造 φ4.0m×6.0m					
	取水ポンプ		型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw
			水中渦巻ポンプ	2(1)	40.0	1.40	100	15.0
	発 電 機		エンジン発電機(ディーゼル) 3相 220V 60KVA					
導 水 管		鋼管 口径 100mm 長さ 135.0m						
浄水設備	薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯留槽 容量 3m ³ ポリエチレン製 1槽 小出し槽 容量 0.05m ³ PVC製 1槽 注入ポンプ バルブレス液中ポンプ					
			系 統	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	注入点	
			後処理	0.025	2	0.025	浄水池	
	ろ過設備	原水槽		ステンレス鋼板製 2.0m×2.0m×2.5m 1池				
		膜ろ過装置		UF膜 モジュール本数 5本×2系列=10本				
				ろ過速度	最大 31.3m ³ /時間			
		膜ろ過ポンプ		洗浄方式	逆圧水洗浄方式			
				型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw
		逆洗ポンプ		立形渦巻ポンプ	2	5.0	0.80	2.2
				型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw
給水ユニット		渦巻ポンプ	2(1)	20.0	0.87	5.5		
		型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw		
自動給水ユニット		自動給水ユニット	1	0.3	0.09	0.75		
		型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw		
送水設備	浄 水 池		ステンレス鋼板製 7.0m×8.0m×4.0m 1池					
	送水ポンプ設備		型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
多段渦巻ポンプ			2	60.0	0.90	18.5	100	
排水処理設備	排水	排水槽	鉄筋コンクリート造 1.0m×2.8m×H1.4m 1槽					
		チオ硫酸注入設備	チオ硫酸ナトリウム貯留槽 50ℓ PVC製					
	注入ポンプ		型 式	台数	吐出量 ℓ/分	出力 kw		
電磁定量ポンプ		電磁定量ポンプ	2(1)	0.030	0.015			
		管 理 室	鉄筋コンクリート造 大屋根平屋建 157m ²					
発電設備	発 電 機		エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 90KVA					

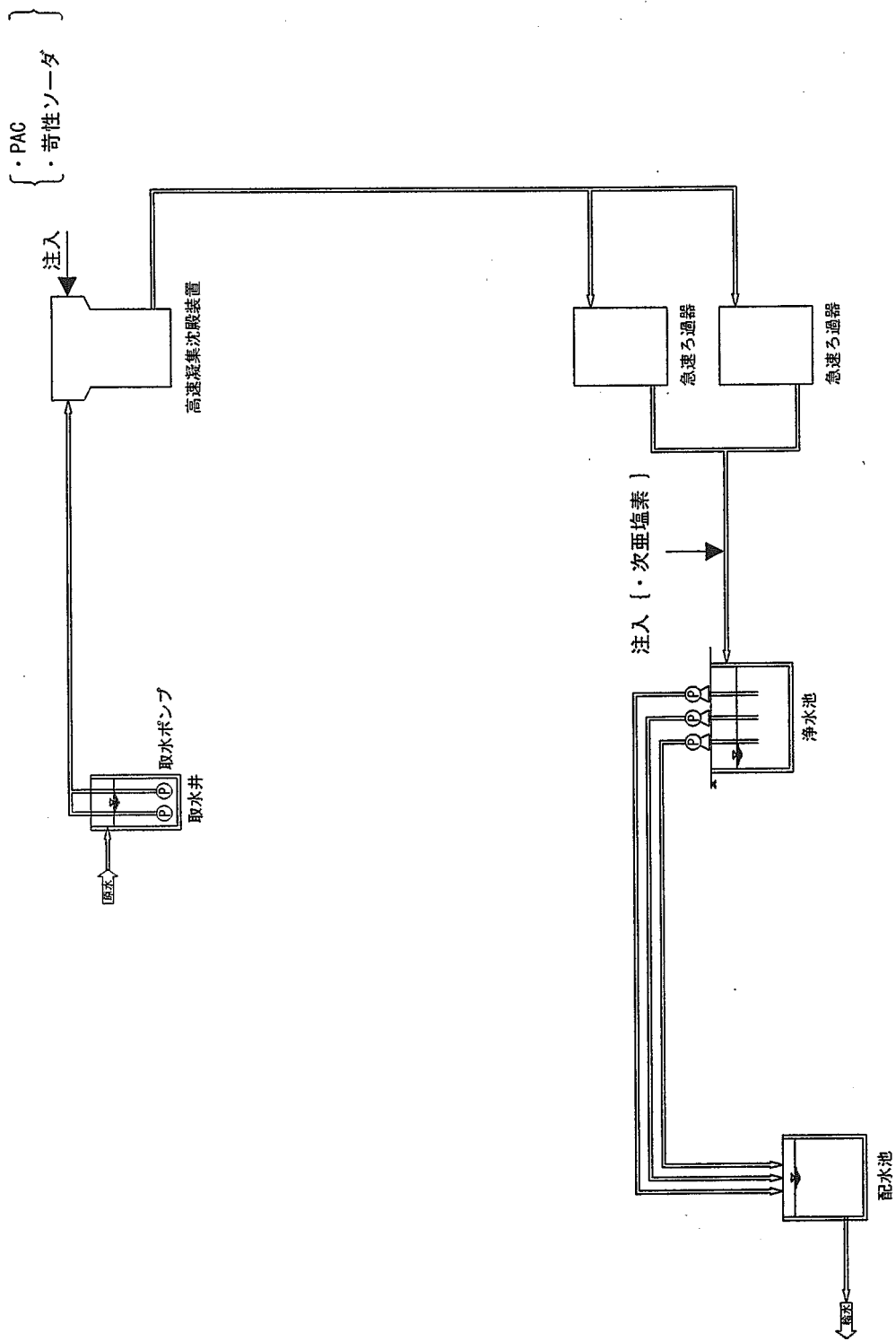
塚本浄水場フロー図



(3) 木戸浄水場 位置 姫路市夢前町新庄1405番地
 標高 +120.0m
 浄水能力 820m³/日

取水設備	取水井(浅井戸)		鉄筋コンクリート造 φ3.0m×5.0m 1井					
	取水ポンプ		型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw
			水中渦巻ポンプ	2(1)	31.0	2.95	100	15.0
	発電機		エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 45KVA					
導水管		ダクタイル鋳鉄管 口径 200mm 長さ 130.0m 鋼管 口径 200mm 長さ 60.0m ビニール管 口径 200mm 長さ 635.0m						
沈でん設備	鋼板製高速凝集沈でん槽		型式 鋼板製堅型 1基 3.0m×7.0m 攪拌装置 傾斜管沈降装置 排泥装置					
浄水設備	薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯留槽 容量 2m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ 定量パルス式ポンプ					
			系 統	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	注入点	
		後処理	0.05	2	0.025	配水管		
	薬品注入設備	PAC注入設備	貯留槽 容量 3m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ					
			型 式	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	備 考	
	定量パルスポンプ	0.030	1	0.4	濁度計設定値による			
薬品注入設備	苛性ソーダ注入設備	貯留槽 容量 3m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ						
		型 式	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	備 考		
	定量パルスポンプ	0.030	1	0.4	バック注入ポンプに連動			
ろ過設備	薬品注入室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 15m ²						
		急速ろ過機	SS製 バルブレスフィルター10型 1基 11型 1基					
			ろ過速度	最大 31.67m ³ /時間				
			洗浄方式	自動サイフォン方式				
	集水方式	プレート型スレーナー方式						
送水設備	浄水池		鉄筋コンクリート造 5.7m×5.5m×2.5m 1池					
	送水ポンプ設備		型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
			多段渦巻ポンプ	3(1)	42.0	1.3	15.0	100
発電機		エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 115KVA						
管理室		鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 30m ²						

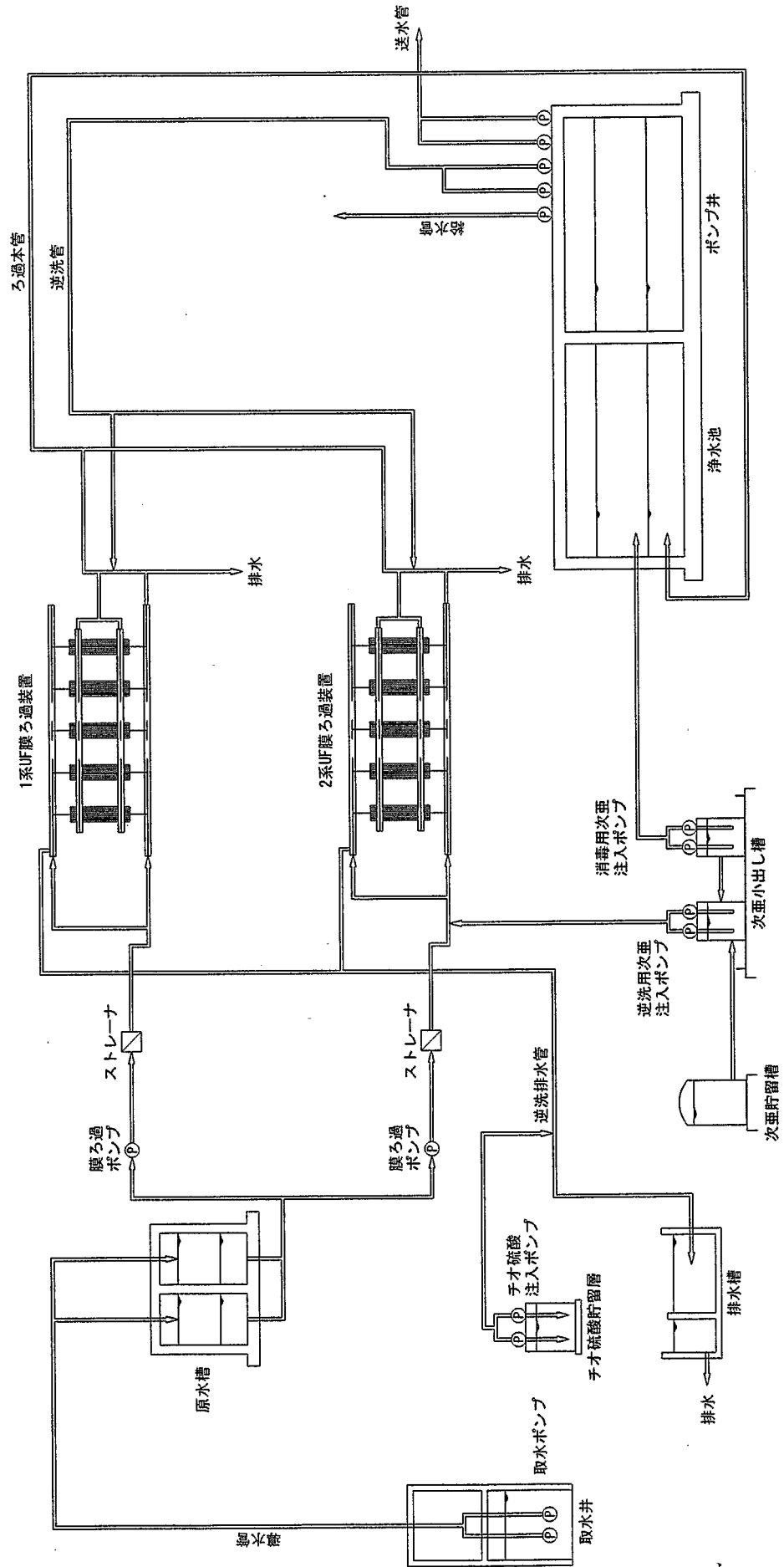
木戸浄水場フロー図



(4) 岡浄水場 位置 姫路市夢前町前之庄1159番地1
 標高 +85.0m
 浄水能力 1,350m³/日

取水設備	取水井(浅井戸)		鉄筋コンクリート造 φ3.0m×5.0m					
	取水ポンプ		型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw
			水中渦巻ポンプ	2(1)	30.0	0.80	100	7.5
	発電機		エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 25KVA					
導水管		鋼管 口径 150mm 長さ 58.0m						
浄水設備	薬品注入設備	貯留槽 容量 2m ³ ポリエチレン製 1槽 小出し槽 容量 0.3m ³ PVC製 1槽 注入ポンプ バルブレス液中ポンプ						
		系統	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	注入点		
ろ過設備	原水槽		鉄筋コンクリート造 1.0m×1.35m×2.4m 1池					
	膜ろ過装置		UF膜 モジュール本数 5本×2系列=10本					
			ろ過速度	最大 23.8m ³ /時間				
			洗浄方式	逆圧水洗浄方式				
			膜ろ過ポンプ					
			型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	
			立形渦巻ポンプ	2	25.0	0.33	3.7	
			逆洗ポンプ					
			型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	
			渦巻ポンプ	2(1)	30.0	1.00	7.5	
		給水ユニット						
		型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw		
		自動給水ユニット	1	15.0	0.04	0.75		
送水設備	浄水池		鉄筋コンクリート造 8.1m×5.0m×3.0m 2池					
	送水ポンプ設備		型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
多段渦巻ポンプ			2	65.0	0.80	15.0	80	
排水処理設備	排水	排水槽		鉄筋コンクリート造 1.0m×2.8m×1.4m 1池				
				床排水ポンプ				
			型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	
			水中汚水ポンプ	1	7.0	0.10	0.4	
設備	チオ硫酸注入設備	チオ硫酸ナトリウム貯留槽 50ℓ PVC製 1槽						
		注入ポンプ						
		型式	台数	吐出量 ℓ/分	出力 kw			
		ソレノイドポンプ	2(1)	0.001	0.035			
管理室		鉄筋コンクリート造 大屋根平屋建 141m ²						
発電設備	発電機		エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 75KVA					

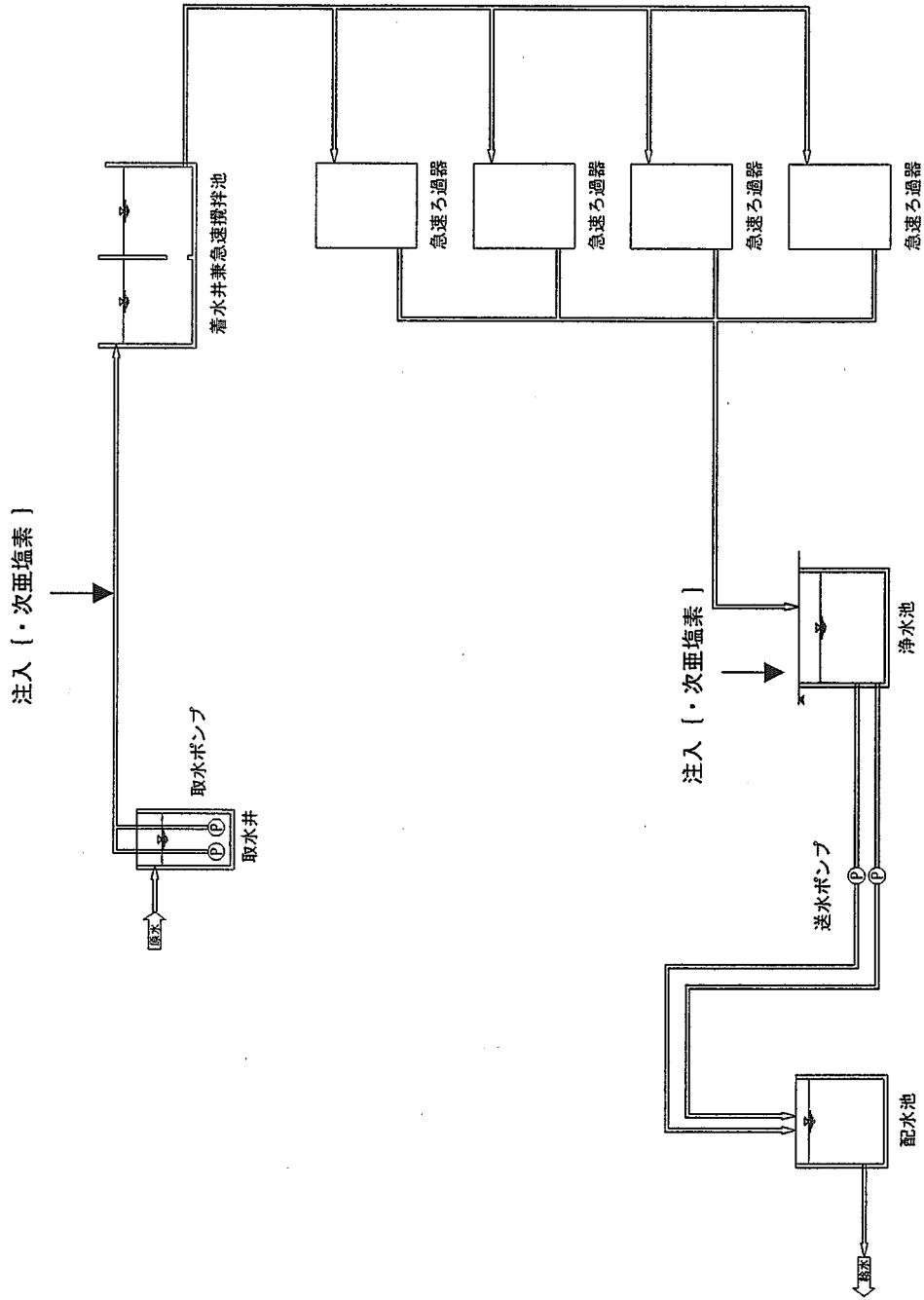
岡浄水場フロー図



(5) 置本浄水場 位置 姫路市夢前町置本317番地
 標高 +50.2m
 浄水能力 2,000m³/日

取水設備	取水井浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ2.5m×7.4m					
	取水ポンプ	型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kw
		水中渦巻ポンプ	2(1)	20.0	1.39	100	7.5
	取水ポンプ室	鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 14m ²					
導水管	ダクタイル鋳鉄管 口径 200mm 長さ 420.0m						
浄水設備	薬品注入設備	貯留槽 容量 2m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ 定量パルス式ポンプ・電磁流量ポンプ					
		系 統	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	注入点	
	前処理	0.03	1	0.015	急速攪拌池		
	後処理	0.02	1	0.025	浄水池		
ろ過設備	PAC注入設備	貯留槽 容量 2m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ					
		型 式	能力 ℓ/分	台数	出力 kw	備 考	
ろ過設備	着水井兼急速攪拌池	鉄筋コンクリート造 5.7m×6.7m 1池					
		急速ろ過機	SS製 自動逆洗 φ2.26×H4.1 25m ³ /時 4(1)基				
ろ過設備	急速ろ過機	ろ過速度	最大 100.00m ³ /時間				
		洗浄方式	手動逆洗方式				
ろ過設備	急速ろ過機	集水方式	プレート型スレーナー方式				
		浄水池	鉄筋コンクリート造 2.6m×6.2m×3.0m 1池				
送水設備	送水ポンプ設備	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	吸込径 mm
		多段渦巻ポンプ	2(1)	56.0	1.3	22.0	125
管理室		鉄筋コンクリート造 陸屋根平屋建 55m ²					

置本浄水場フロー図



夢前町(北部)

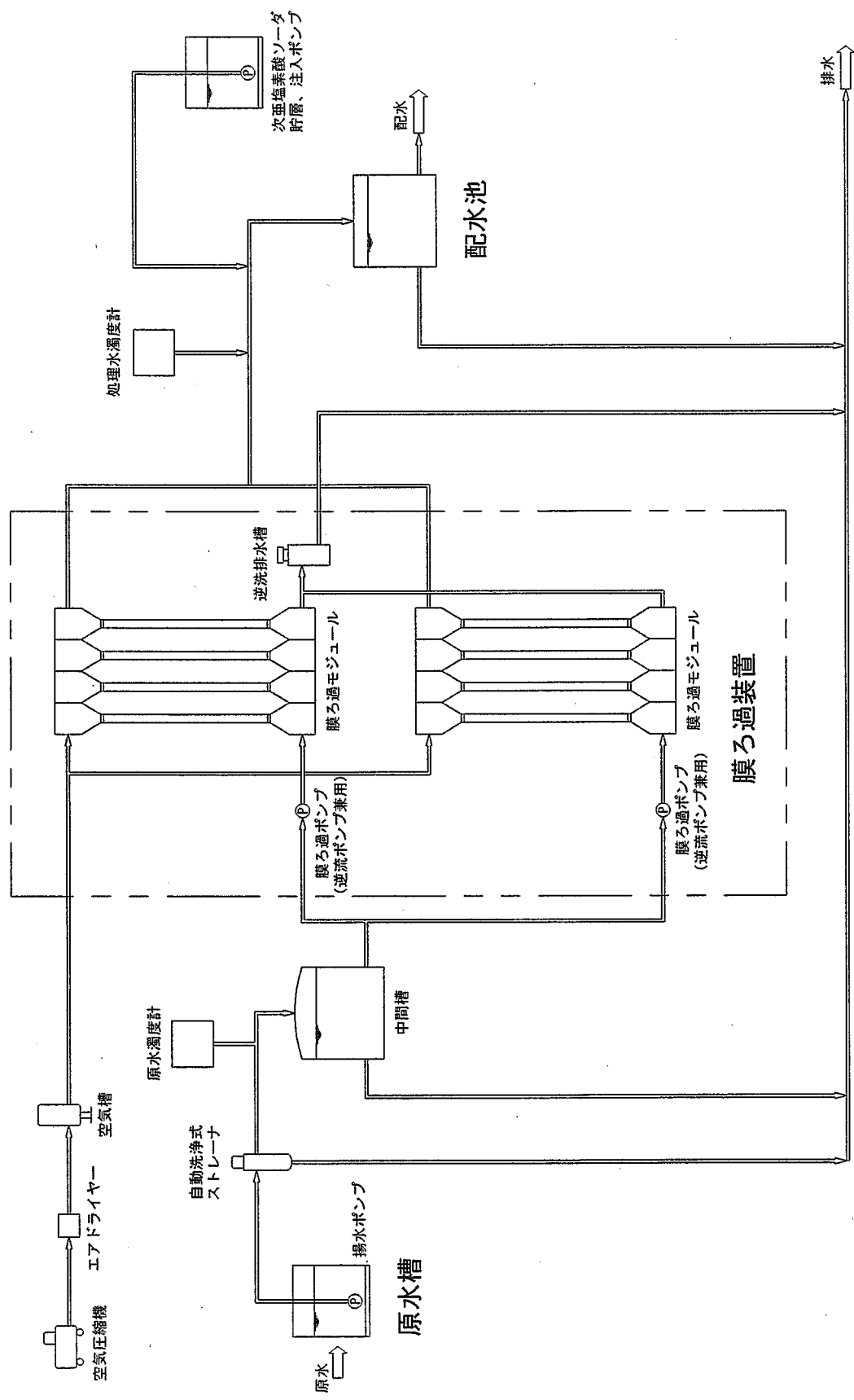
(1) 立船野浄水場 位置 姫路市夢前町山之内甲482番地5

標高 +173.40m

浄水能力 144m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×12.0m×1.3m				
	取水柵	鉄筋コンクリート造 1.0m×1.0m×0.95m				
	導水管	鑄鉄管 口径 75mm 長さ 67.5m ビニール管 口径 50mm 長さ 180.0m				
浄水設備	薬品注入設備 次亜塩素酸 ソーダ注入 設備	貯留槽 容量 0.1m ³ ポリエチレン製 1槽				
		注入ポンプ 液中式プランジャーポンプ				
		系 統	能力 m ³ /分	台数	出力 kw	注入点
		後処理	12	2(1)	0.06	浄水池
	ろ過設備	原水槽	RC製角型密閉槽 2.5m ³ 1.0m×1.6m×1.75m			
		中間槽	ポリエチレン製丸型密閉槽 0.85m ³ φ1.04m×1.32m			
		膜ろ過装置	MF膜 モジュール本数 4本×2系列			
			ろ過速度	最大 5.0m ³ /時間		
		洗浄方式	逆圧水洗浄方式			
		膜ろ過(兼洗浄)ポンプ	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分
渦巻ポンプ		3(2)	20.0	0.076	1.5	
空気圧縮機	型 式	台数	吐出量 ℓ/分	最高圧力 MPA	出力 kw	
	圧力開閉器式	2(1)	75.0	0.83	0.75	
	発 電 機	エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 20KVA				
膜ろ過室	鉄筋コンクリート造 大屋根平屋建 54m ²					
浄水池 (配水池兼用)	鉄筋コンクリート造 4.0m×5.0m×3.0m 2池					

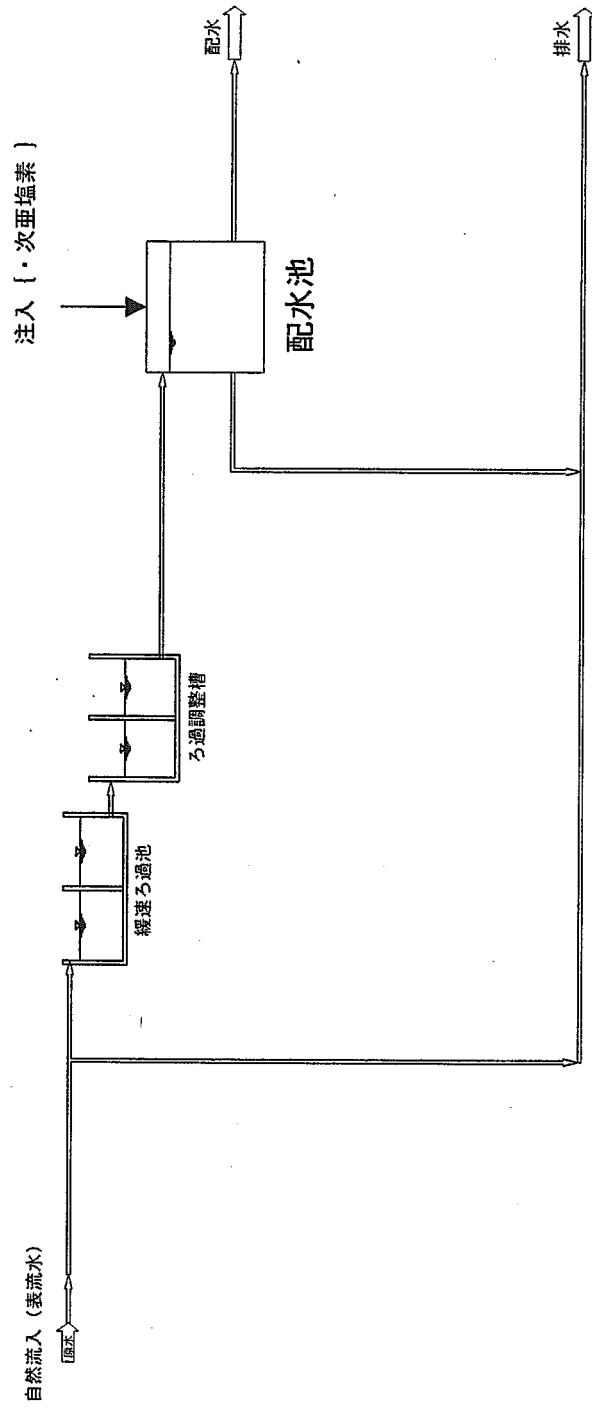
立船野浄水場フロー図



(2) 我孫子浄水場 位置 姫路市夢前町山之内乙532番地2
 標高 +208.3m
 浄水能力 120m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×12.0m×1.3m									
	取水柵	鉄筋コンクリート造 1.0m×1.0m×0.95m									
	導水管	鋼管 口径 75mm 長さ 15.0m ビニール管 口径 75mm 長さ 135.0m									
浄水設備	薬品注入設備 次亜塩素酸 ソーダ注入設備	貯留タンク 容量 50ℓ PVC製 注入ポンプ 定量パルス式ポンプ									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>系 統</th> <th>能力 mℓ/分</th> <th>台数</th> <th>出力 kw</th> <th>注入点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>後処理</td> <td>20</td> <td>1</td> <td>0.035</td> <td>配水池</td> </tr> </tbody> </table>	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点	後処理	20	1	0.035
	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点						
	後処理	20	1	0.035	配水池						
滅菌室	コンクリートブロック造 1.4m×2.0m×2.0m										
ろ過設備	緩速ろ過	鉄筋コンクリート造 3.9m×2.5m×1.8m 2池									
		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>ろ過速度</td> <td>最大 5m³/時間</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td>ろ過砂掻き取り方式</td> </tr> </tbody> </table>	ろ過速度	最大 5m ³ /時間	洗浄方式	ろ過砂掻き取り方式					
ろ過速度	最大 5m ³ /時間										
洗浄方式	ろ過砂掻き取り方式										
	浄水池 (配水池兼用)	鉄筋コンクリート造 3.7m×3.7m×2.2m 1池									

我孫子浄水場フロー図



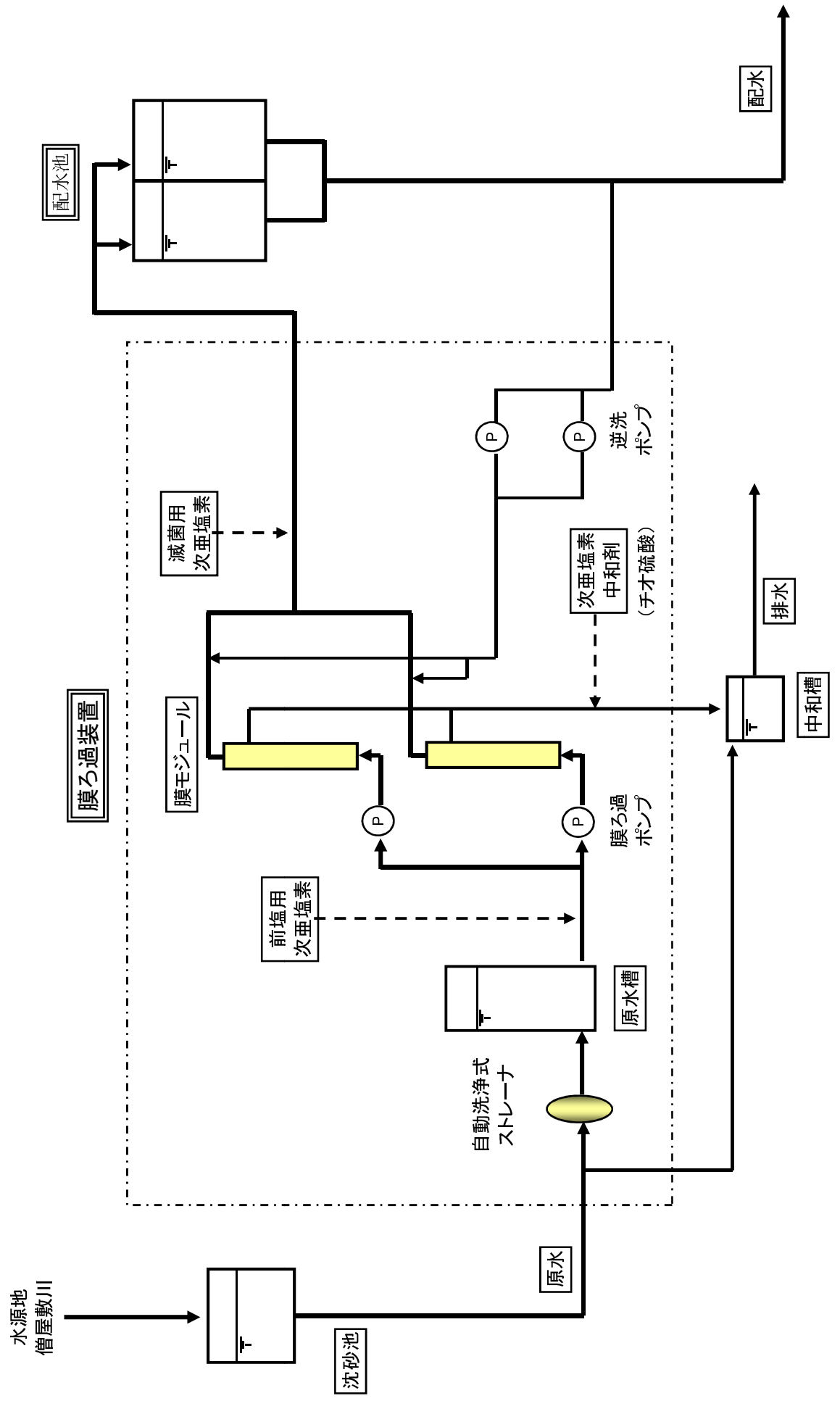
(3) 佐中浄水場 位置 姫路市夢前町山之内丙280番1

標高 +198.7m

浄水能力 138m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×8.8m×2.0m					
	取水柵	鉄筋コンクリート造 1.0m×1.0m×2.0m					
	導水管	鋼管	口径	長さ	20.0m		
	ビニール管	口径	長さ	136.0m			
		ビニール管	口径	長さ	424.0m		
		鋳鉄管	口径	長さ	321.1m		
		SUS管	口径	長さ	48.6m		
	沈砂池	鉄筋コンクリート造 4.0m×4.0m×2.2m 1池					
浄水設備	薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯留槽 容量 500 PVC製 1槽 注入ポンプ				
			型式	能力 ml/分	台数	出力 kw	用途
			液中ハルプレスポンプ	6	2(1)	0.03	消毒用
			電磁定量ポンプ	30	2(1)	0.015	膜逆洗用
	ろ過設備	原水槽	ポリエチレン製円筒型密閉槽 1.0m ³ φ1.06m×1.25m				
		膜ろ過装置	MF膜 モジュール本数 1本×2系列				
			ろ過流束	最大 3.07m ³ /m ² /日			
			洗浄方式	逆圧水洗浄及びエアスクラビング			
			膜ろ過ポンプ				
			型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw
		立型多段渦巻ポンプ	2(1)	30.0	0.060	0.75	
		膜逆洗ポンプ					
		型式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	
		立型多段渦巻ポンプ	2(1)	30.0	0.050	0.75	
	空気圧縮機						
	型式	台数	吐出量 l/分	最高圧力 MPA	出力 kw		
	圧力開閉器式	2(1)	75.0	0.93	0.75		
排水処理設備	排水槽	鉄筋コンクリート造 0.6m×1.9m×0.5m 1池					
	チオ硫酸注入設備	チオ硫酸ナトリウム貯留槽 500 PE製 1槽 注入ポンプ					
		型式	台数	吐出量 l/分	出力 kw		
	電磁定量ポンプ	2(1)	0.030	0.015			
	発電機	エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 25KVA					
	膜ろ過室	鉄筋コンクリート造 大屋根平屋建 53m ²					
	配水池	ステンレス鋼板製 W2.0m×L5.0m×H3.0m(有効) 2池 60m ³					

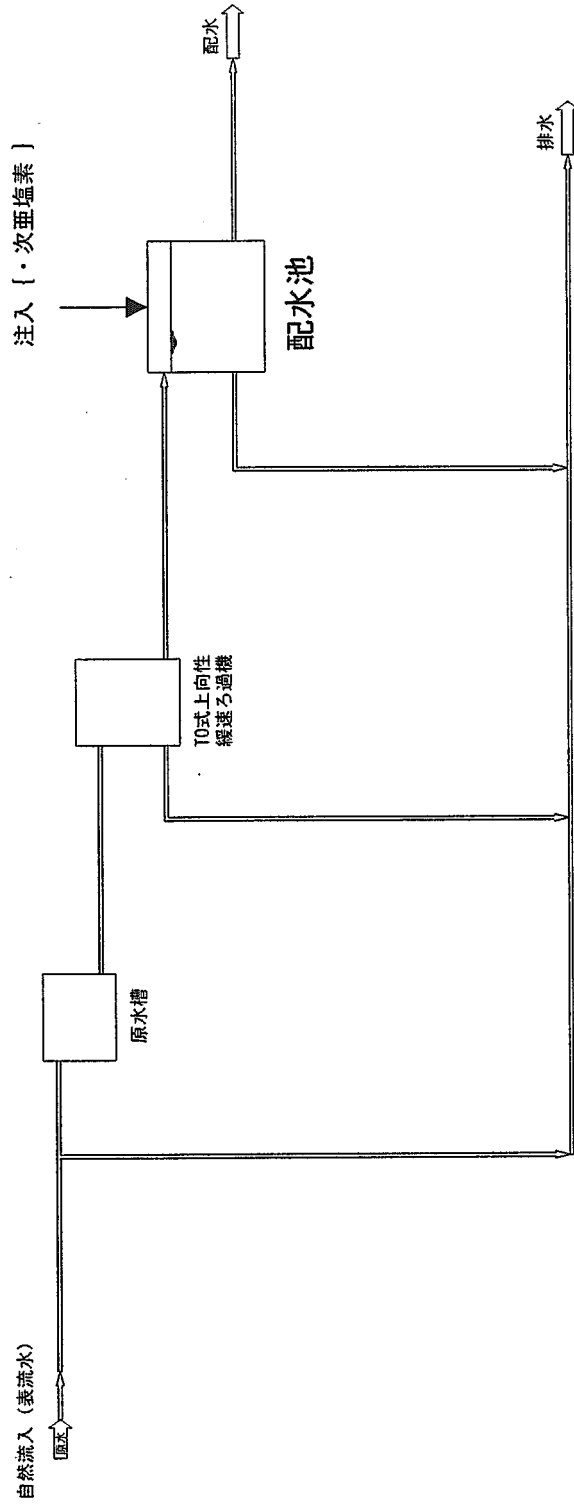
佐中浄水場フロー図



(4) 熊部浄水場 位置 姫路市夢前町山之内丁305番地10
 標高 +277.5m
 浄水能力 29m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×9.5m×2.0m									
	取水柵	鉄筋コンクリート造 0.7m×0.7m×0.8m									
	導水管	鑄鉄管 口径 75mm 長さ 56.0m									
浄水設備	薬品注入設備 次亜塩素酸 ソーダ注入 設備	貯留タンク 容量 50ℓ PVC製 注入ポンプ 定量パルス式ポンプ									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>系 統</th> <th>能力 mℓ/分</th> <th>台数</th> <th>出力 kw</th> <th>注入点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>後処理</td> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.015</td> <td>配水池</td> </tr> </tbody> </table>	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点	後処理	8	1	0.015
	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点						
	後処理	8	1	0.015	配水池						
滅菌室	簡易型プレハブ										
ろ過設備	緩速ろ過	沈でん槽 塩化ビニール製 m ³ 1槽 TO式上向性緩速ろ過機 φ1.5m×2.0m <table border="1"> <tbody> <tr> <td>ろ過速度</td> <td>最大 1.46m³/時間</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td>手動逆洗方式</td> </tr> </tbody> </table>	ろ過速度	最大 1.46m ³ /時間	洗浄方式	手動逆洗方式					
ろ過速度	最大 1.46m ³ /時間										
洗浄方式	手動逆洗方式										
	浄水池 (配水池兼用)	鉄筋コンクリート造 3.7m×3.7m×1.6m 1池									

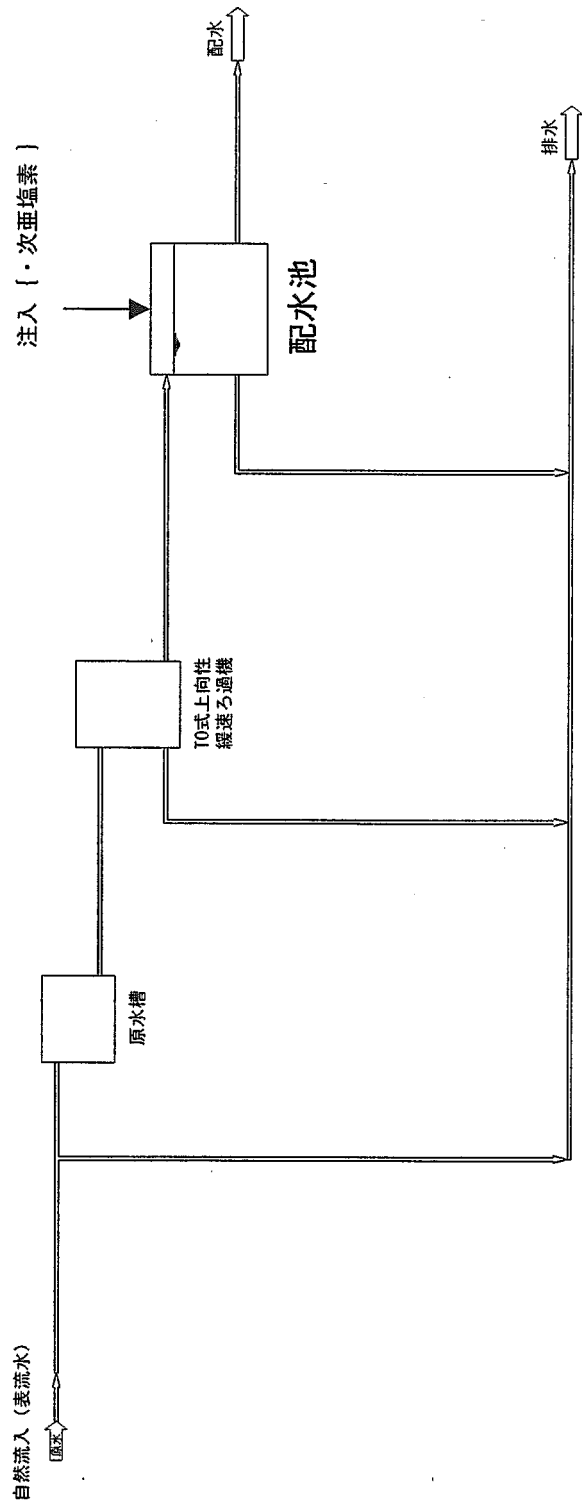
熊部浄水場フロー図



(5) 坂根浄水場 位置 姫路市夢前町山之内戊512番地4
 標高 +299.0m
 浄水能力 18m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×6.0m×1.1m												
	取水柵	鉄筋コンクリート造 0.7m×0.7m×0.8m												
	導水管	ダクタイル鋳鉄管 口径 75mm 長さ 24.0m ビニール管 口径 75mm 長さ 158.0m												
浄水設備	薬品注入設備	貯留タンク 容量 50ℓ PVC製 注入ポンプ 定量パルス式ポンプ												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>系 統</th> <th>能力 mℓ/分</th> <th>台数</th> <th>出力 kw</th> <th>注入点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>後処理</td> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.015</td> <td>配水池</td> </tr> </tbody> </table>				系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点	後処理	8	1	0.015
	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点									
	後処理	8	1	0.015	配水池									
ろ過設備	減菌室	簡易型プレハブ												
	緩速ろ過	沈でん槽 塩化ビニール製 m ³ 1槽 TO式上向性緩速ろ過機 φ1.5m×2.2m												
		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>ろ過速度</td> <td colspan="3">最大 0.7m³/時間</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td colspan="3">手動逆洗方式</td> </tr> </tbody> </table>				ろ過速度	最大 0.7m ³ /時間			洗浄方式	手動逆洗方式			
ろ過速度	最大 0.7m ³ /時間													
洗浄方式	手動逆洗方式													
浄水池 (配水池兼用)	鉄筋コンクリート造 3.3m×3.3m×1.6m 1池													

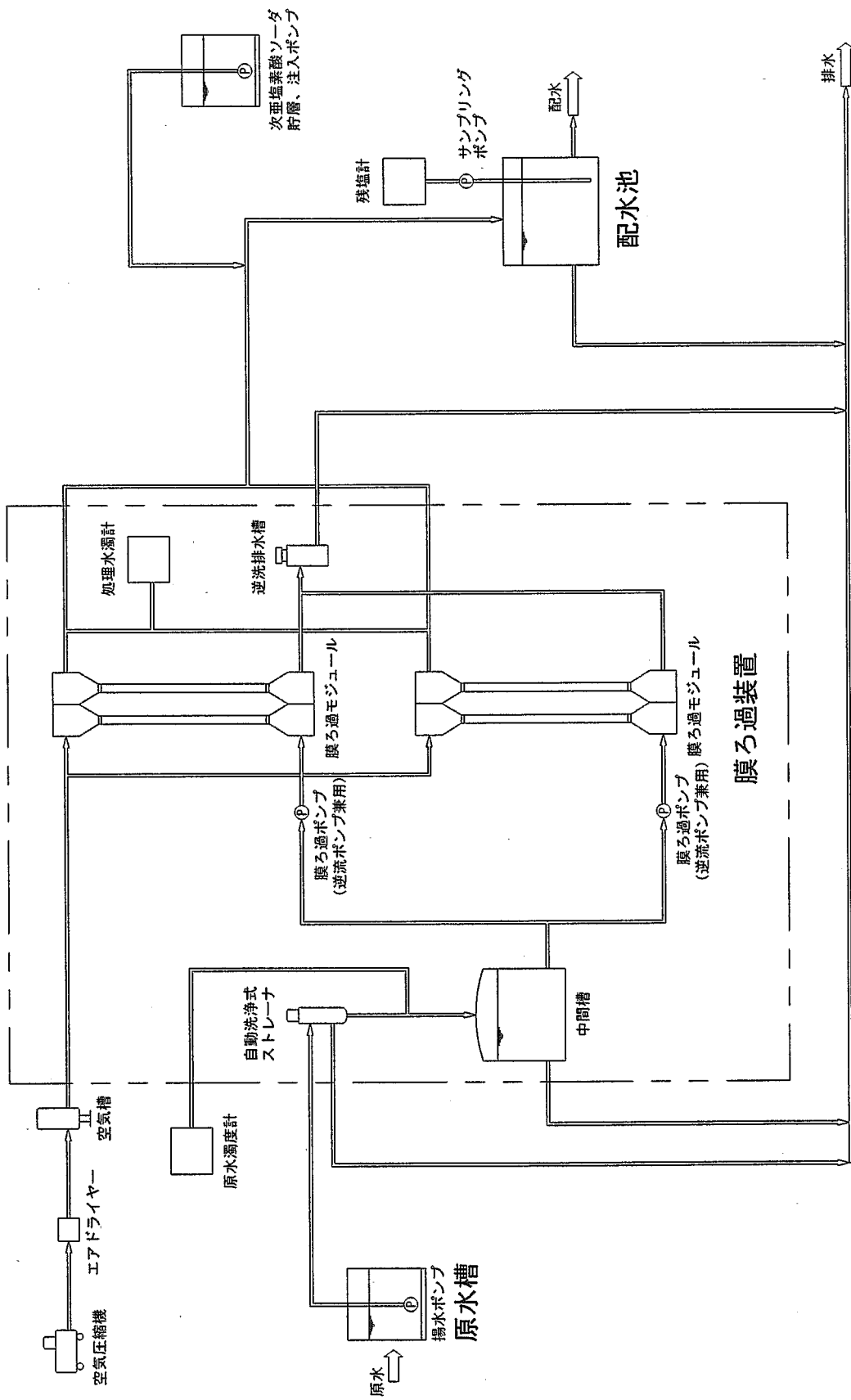
坂根浄水場フロ一図



(6) 馬寺浄水場 位置 姫路市夢前町山之内己770番地9
 標高 +251.2m
 浄水能力 72m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×12.0m×1.3m									
	取水柵	鉄筋コンクリート造 1.0m×1.0m×0.95m									
	導水管	ビニール管 口径 50mm 長さ 37.0m									
浄水設備	薬品注入設備 次亜塩素酸 ソーダ注入 設備	貯留槽 容量 0.05m ³ ポリエチレン製 1槽 注入ポンプ 液中式プランジヤーポンプ									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>系 統</th> <th>能力 m³/分</th> <th>台数</th> <th>出力 kw</th> <th>注入点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>後処理</td> <td>6</td> <td>2(1)</td> <td>0.030</td> <td>浄水池</td> </tr> </tbody> </table>	系 統	能力 m ³ /分	台数	出力 kw	注入点	後処理	6	2(1)	0.030
系 統	能力 m ³ /分	台数	出力 kw	注入点							
後処理	6	2(1)	0.030	浄水池							
ろ過設備	原水槽	RC製角型密閉槽 0.75m ³ 1.0m×1.5m×1.25m									
	中間槽	ポリエチレン製丸型密閉槽 0.85m ³ φ1.04m×1.32m									
	膜ろ過装置	MF膜 モジュール本数 2本×2系列									
		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>ろ過速度</td> <td>最大 1.75m³/時間</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td>逆圧水洗浄方式</td> </tr> </tbody> </table>	ろ過速度	最大 1.75m ³ /時間	洗浄方式	逆圧水洗浄方式					
	ろ過速度	最大 1.75m ³ /時間									
	洗浄方式	逆圧水洗浄方式									
	膜ろ過(兼洗浄)ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>揚程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>出力 kw</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>2</td> <td>20.0</td> <td>0.031</td> <td>0.75</td> </tr> </tbody> </table>	型 式	台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw	渦巻ポンプ	2	20.0	0.031
型 式		台数	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kw						
渦巻ポンプ	2	20.0	0.031	0.75							
空気圧縮機	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>台数</th> <th>吐出量 ℓ/分</th> <th>最高圧力 MPA</th> <th>出力 kw</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧力開閉器式</td> <td>2(1)</td> <td>75.0</td> <td>0.83</td> <td>0.75</td> </tr> </tbody> </table>	型 式	台数	吐出量 ℓ/分	最高圧力 MPA	出力 kw	圧力開閉器式	2(1)	75.0	0.83	0.75
	型 式	台数	吐出量 ℓ/分	最高圧力 MPA	出力 kw						
圧力開閉器式	2(1)	75.0	0.83	0.75							
発電機	エンジン発電機(ディーゼル) 3相 200V 20KVA										
膜ろ過室	鉄筋コンクリート造 大屋根平屋建 30m ²										
浄水池 (配水池兼用)	鉄筋コンクリート造 5.0m×5.0m×2.0m 1池										

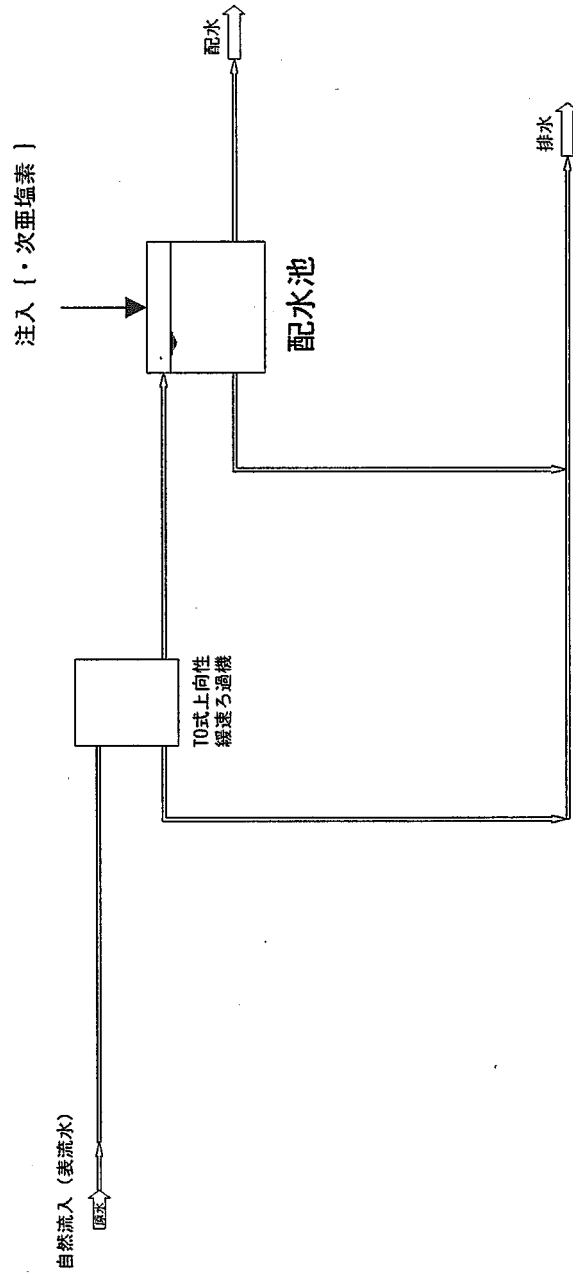
馬寺浄水場フロー図



(7) 小畑浄水場 位置 姫路市夢前町山之内庚284番地
 標高 +274.0m
 浄水能力 53m³/日

取水設備	取水堰	鉄筋コンクリート造 1.0m×6.5m×2.0m									
	取水柵	鉄筋コンクリート造 0.8m×0.8m×0.85m									
	導水管	鋼管 口径 75mm 長さ 25.0m ビニール管 口径 75mm 長さ 72.0m									
浄水設備	薬品注入設備 次亜塩素酸 ソーダ注入 設備	貯留タンク 容量 50ℓ PVC製 注入ポンプ 定量パルス式ポンプ									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>系 統</th> <th>能力 mℓ/分</th> <th>台数</th> <th>出力 kw</th> <th>注入点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>後処理</td> <td>25</td> <td>1</td> <td>0.010</td> <td>配水池</td> </tr> </tbody> </table>	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点	後処理	25	1	0.010
	系 統	能力 mℓ/分	台数	出力 kw	注入点						
	後処理	25	1	0.010	配水池						
滅菌室	簡易型プレハブ										
ろ過設備	緩速ろ過	沈でん槽 塩化ビニール製 m ³ 1槽 TO式上向性緩速ろ過機 φ2.0m×2.4m <table border="1"> <tbody> <tr> <td>ろ過速度</td> <td>最大 2.5m³/時間</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td>手動逆洗方式</td> </tr> </tbody> </table>	ろ過速度	最大 2.5m ³ /時間	洗浄方式	手動逆洗方式					
ろ過速度	最大 2.5m ³ /時間										
洗浄方式	手動逆洗方式										
	浄水池 (配水池兼用)	鉄筋コンクリート造 4.0m×4.0m×2.2m 1池									

小畑浄水場フロ一図



香寺町

(1) 香寺浄水場 位置 姫路市香寺町犬飼 1027 番地

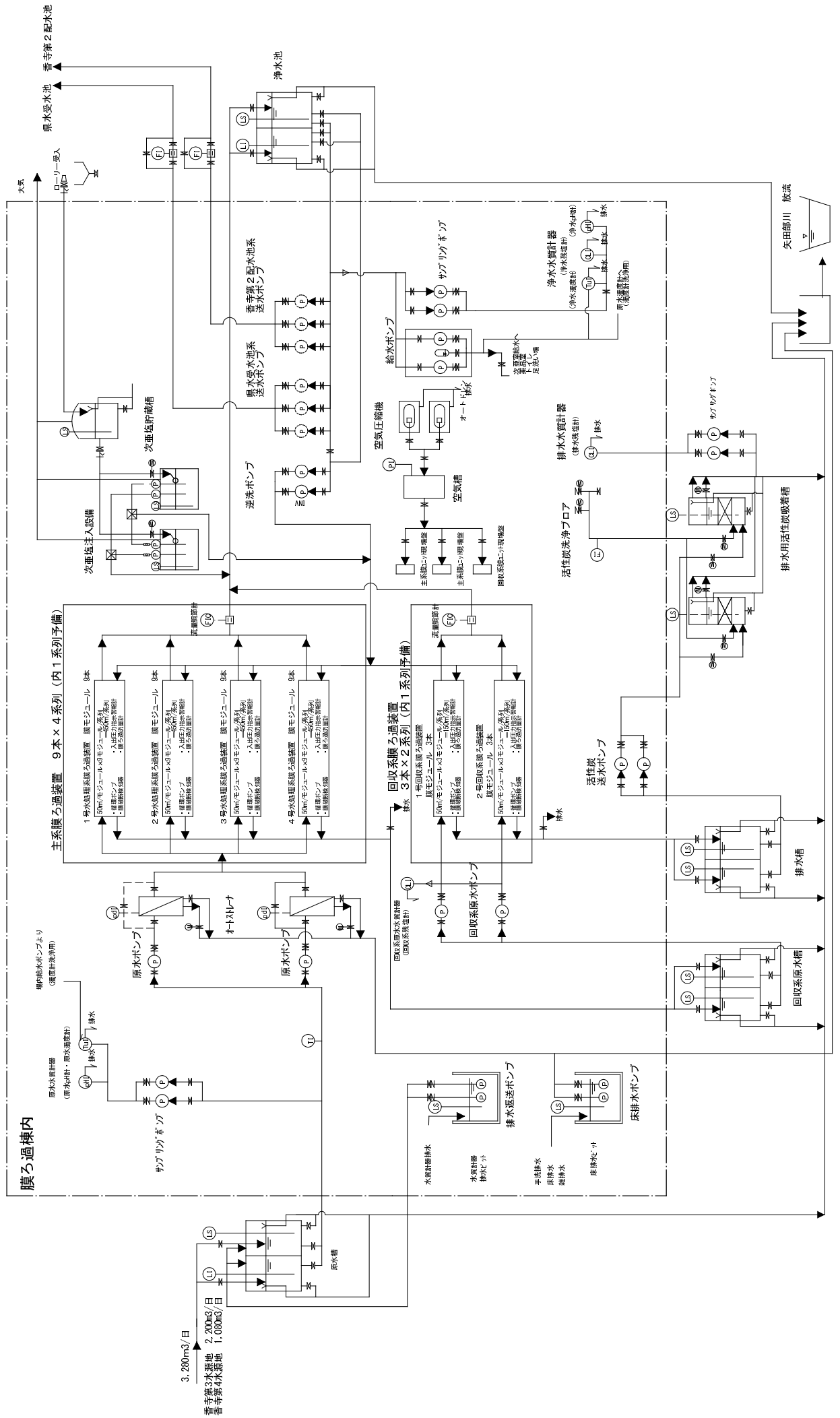
標高 +42.20m

浄水能力 4,500 m³/日

取水設備		香寺第3水源地 香寺第4水源地																																		
浄水設備	ろ過設備	原水槽	ステンレス鋼板製 W3.0m×L3.5m×H2.5m(有効) 2池 52.5 m ³																																	
		回収系原水槽	ステンレス鋼板製 W1.5m×L2.5m×H2.5m(有効) 2池 18.8 m ³																																	
		膜ろ過設備	<p>型式:内圧式 UF 膜 水処理系 4 系列+回収系 2 系列 能力:4,500 m³/日</p> <p>水処理系膜ろ過装置:4 系列(1 系列予備) 全量ろ過/クロスフローろ過切替式 膜モジュール:酢酸セルロース製中空糸限外ろ過(UF)膜 50 m²/本×9 本/系列、流束 2.5 m³/m²/日 循環ポンプ : φ65×0.63 m³/分×20m×3.7kW×1 台/系列 付属設備 : 圧力計 3 台/系列、電磁流量計 1 台/系列、濁度計 1 台/系列</p> <p>回収系膜ろ過装置:2 系列(1 系列予備) クロスフローろ過 膜モジュール:酢酸セルロース製中空糸限外ろ過(UF)膜 50 m²/本×3 本/系列、流束 1.5 m³/m²/日 循環ポンプ : φ40×0.21 m³/分×20m×1.5kW×1 台/系列 付属設備 : 圧力計 3 台/系列、電磁流量計 1 台/系列、濁度計 1 台/系列</p> <p>オートストレーナ(自動洗浄式) 140 m³/h×目開き 200 μm×0.2kW 2 台(内1台予備)</p>																																	
ポンプ設備	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数 台</th> <th>揚程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>吸込径 mm</th> <th>出力 kW</th> <th>用途</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>34.0</td> <td>2.34</td> <td>100/80</td> <td>22.0</td> <td>原水用</td> </tr> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>30.0</td> <td>0.16</td> <td>40/32</td> <td>3.7</td> <td>回収系原水用</td> </tr> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>34.0</td> <td>2.34</td> <td>100/80</td> <td>22.0</td> <td>逆洗用</td> </tr> <tr> <td>水中ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>8.0</td> <td>0.05</td> <td>50</td> <td>0.4</td> <td>排水返送用</td> </tr> </tbody> </table>	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	用途	渦巻ポンプ	2(1)	34.0	2.34	100/80	22.0	原水用	渦巻ポンプ	2(1)	30.0	0.16	40/32	3.7	回収系原水用	渦巻ポンプ	2(1)	34.0	2.34	100/80	22.0	逆洗用	水中ポンプ	2(1)	8.0	0.05	50	0.4	排水返送用
型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	用途																														
渦巻ポンプ	2(1)	34.0	2.34	100/80	22.0	原水用																														
渦巻ポンプ	2(1)	30.0	0.16	40/32	3.7	回収系原水用																														
渦巻ポンプ	2(1)	34.0	2.34	100/80	22.0	逆洗用																														
水中ポンプ	2(1)	8.0	0.05	50	0.4	排水返送用																														
薬品注入設備	次亜塩素酸 ソーダ注入設備	貯槽 容量 1.5 m ³ ポリエチレン製 1 槽 小出槽 容量 0.2 m ³ PVC 製 2 槽 注入機	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数 台</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>圧力 Mpa</th> <th>出力 w</th> <th>用途</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>液中ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>256</td> <td>0.5</td> <td>50</td> <td>逆洗用</td> </tr> <tr> <td>液中ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>141</td> <td>0.6</td> <td>25</td> <td>消毒用</td> </tr> </tbody> </table>	型式	台数 台	吐出量 cc/分	圧力 Mpa	出力 w	用途	液中ポンプ	2(1)	256	0.5	50	逆洗用	液中ポンプ	2(1)	141	0.6	25	消毒用															
		型式	台数 台	吐出量 cc/分	圧力 Mpa	出力 w	用途																													
		液中ポンプ	2(1)	256	0.5	50	逆洗用																													
液中ポンプ	2(1)	141	0.6	25	消毒用																															
浄水池	ステンレス鋼板製 W7.0m×L7.0m×H3.0m(有効) 2池 294.0 m ³																																			
送水設備	送水ポンプ	香寺第2 配水池系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数 台</th> <th>揚程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>吸込径 mm</th> <th>出力 kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>3(1)</td> <td>80.0</td> <td>2.28</td> <td>150</td> <td>55.0</td> </tr> </tbody> </table>	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	渦巻ポンプ	3(1)	80.0	2.28	150	55.0																					
型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW																															
渦巻ポンプ	3(1)	80.0	2.28	150	55.0																															

	送水ポンプ	県水 受水池系	<table border="1"> <tr> <th>型 式</th> <th>台 数 台</th> <th>揚 程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>吸込径 mm</th> <th>出 力 kW</th> </tr> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>3(1)</td> <td>75.0</td> <td>0.7</td> <td>80</td> <td>15.0</td> </tr> </table>	型 式	台 数 台	揚 程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出 力 kW	渦巻ポンプ	3(1)	75.0	0.7	80	15.0									
型 式	台 数 台	揚 程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出 力 kW																			
渦巻ポンプ	3(1)	75.0	0.7	80	15.0																			
排水 処理 設備	排水 設備	排水槽	ステンレス鋼板製 W1.5m×L3.0m×H2.6m(有効) 2池 23.4 m ³																					
		排水処理用 活性炭吸着槽	ステンレス製 φ350×H3.26m×2槽(1槽予備) 処理量 22.6 m ³																					
		ポンプ設備	<table border="1"> <tr> <th>型 式</th> <th>台 数 台</th> <th>揚 程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>吸込径 mm</th> <th>出 力 kW</th> <th>用 途</th> </tr> <tr> <td>渦巻ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>13.0</td> <td>0.053</td> <td>25</td> <td>0.4</td> <td>排水供給用</td> </tr> <tr> <td>水中ポンプ</td> <td>2(1)</td> <td>8.0</td> <td>0.05</td> <td>50</td> <td>0.4</td> <td>床排水用</td> </tr> </table>	型 式	台 数 台	揚 程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出 力 kW	用 途	渦巻ポンプ	2(1)	13.0	0.053	25	0.4	排水供給用	水中ポンプ	2(1)	8.0	0.05	50	0.4	床排水用
		型 式	台 数 台	揚 程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出 力 kW	用 途																
渦巻ポンプ	2(1)	13.0	0.053	25	0.4	排水供給用																		
水中ポンプ	2(1)	8.0	0.05	50	0.4	床排水用																		
活性炭洗浄設備	<table border="1"> <tr> <th>型 式</th> <th>台 数 台</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>圧 力 Mpa</th> <th>吸込径 mm</th> <th>出 力 kW</th> </tr> <tr> <td>活性炭洗浄ブロア</td> <td>2(1)</td> <td>0.08</td> <td>0.045</td> <td>20</td> <td>0.75</td> </tr> </table>	型 式	台 数 台	吐出量 m ³ /分	圧 力 Mpa	吸込径 mm	出 力 kW	活性炭洗浄ブロア	2(1)	0.08	0.045	20	0.75											
型 式	台 数 台	吐出量 m ³ /分	圧 力 Mpa	吸込径 mm	出 力 kW																			
活性炭洗浄ブロア	2(1)	0.08	0.045	20	0.75																			
膜ろ過棟		鉄筋コンクリート造 平屋建 611.45 m ²																						
自家発電機		屋内キュービクル式長時間型、260KVA×60Hz×220V																						

香寺浄水場フロア図



3,280m³/日
 香寺第3水源池 2,200m³/日
 香寺第4水源池 1,080m³/日

(2) 香寺第1水源地 位置 姫路市香寺町中仁野 679-7

標高 +53.0m

能力 260 m³/日(予備)

取水設備	取水井浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ4.00m×H7.70m 1井
	取水ポンプ	φ65×0.56 m ³ /分×H31.0m×5.5kw 2台
	取水ポンプ室	鉄筋コンクリート造 平屋建 5.40m×5.95m=32.13 m ² 1棟

(3) 香寺第2水源地 位置 姫路市香寺町香呂 74-6

標高 +50.6m

能力 260 m³/日(予備)

取水設備	取水井浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ0.70m×H6.80m 1井
	取水ポンプ	φ80×0.70 m ³ /分×H15.0m×3.7kw 2台 ディーゼル発電機 1台
	取水ポンプ室	鉄筋コンクリート造 平屋建 8.50m×7.00m=59.50 m ² 1棟

(4) 香寺第3水源地 位置 姫路市香寺町中仁野 406

標高 +44.7m

能力 3,010 m³/日

取水設備	取水井浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ4.00m×H7.80m 1井
	集水埋管	有孔コンクリート管 φ0.80m×H2.43m L=90m
	取水ポンプ	φ150×3.2 m ³ /分×H82.0m×75kw 2台
	取水ポンプ室	鉄筋コンクリート造 平屋建 6.50m×12m=78.00 m ² 1棟
浄水設備(予備)	薬品注入設備	操作室 鉄筋コンクリート造 平屋建 3.05m×5.45m=17.53 m ² 1棟
	塩素滅菌設備	注入ポンプ 液中ピストンポンプ 0.070ℓ/分貯留槽ポリ容器 1.5 m ³ 2台
	消石灰注入設備	鉄板製、処理能力 3,120 m ³ /日 溶解槽、未溶物槽、沈降槽他 1式

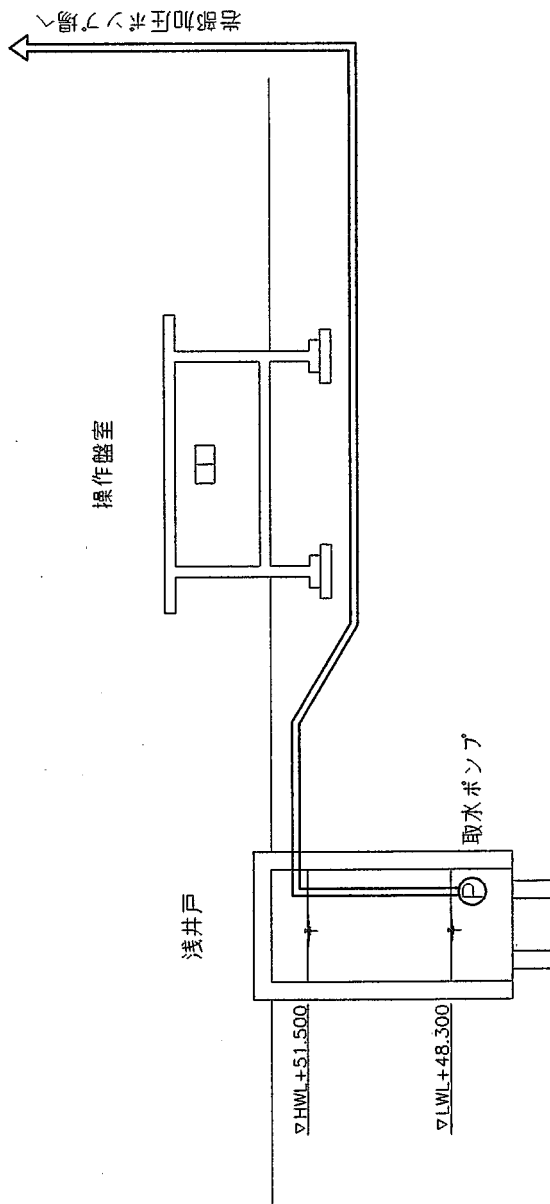
(5) 香寺第4水源地 位置 姫路市香寺町犬飼 871-27

標高 +40.5m

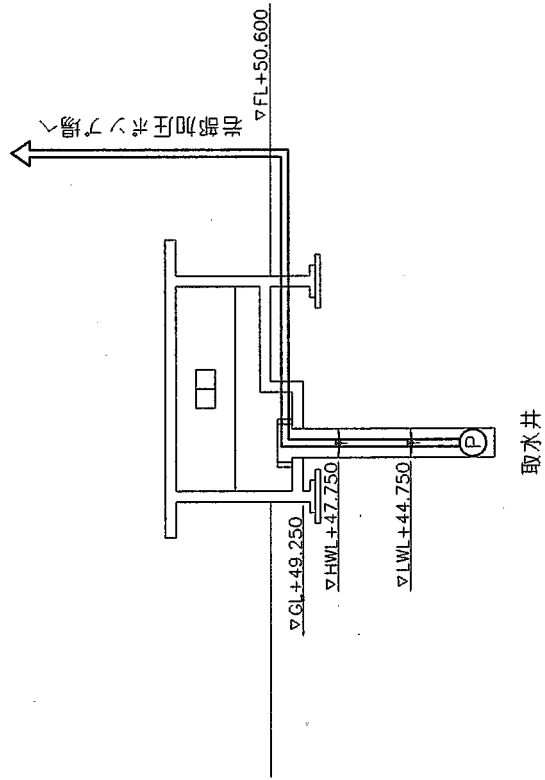
能力 2,250 m³/日

取水設備	取水井浅井戸	鉄筋コンクリート造 φ0.70m×H10.0m 2井
	取水ポンプ	φ125×1.63 m ³ /分×H94.0m×37kw 2台
	取水ポンプ室	鉄筋コンクリート造 平屋建 7.05m×5.75m=40.54 m ² 1棟
浄水設備(予備)	薬品注入設備	塩素滅菌設備 次亜圧入式滅菌機 MAX 15kg/c m ² 2台
	消石灰注入室	鉄骨、ALC版 平屋建 7.90m×6.90m=54.51 m ² 1棟
	消石灰注入設備	鉄板製、処理能力 2,600 m ³ /日 溶解槽、未溶物槽、沈降槽他 1式

香寺第1水源地フロア図

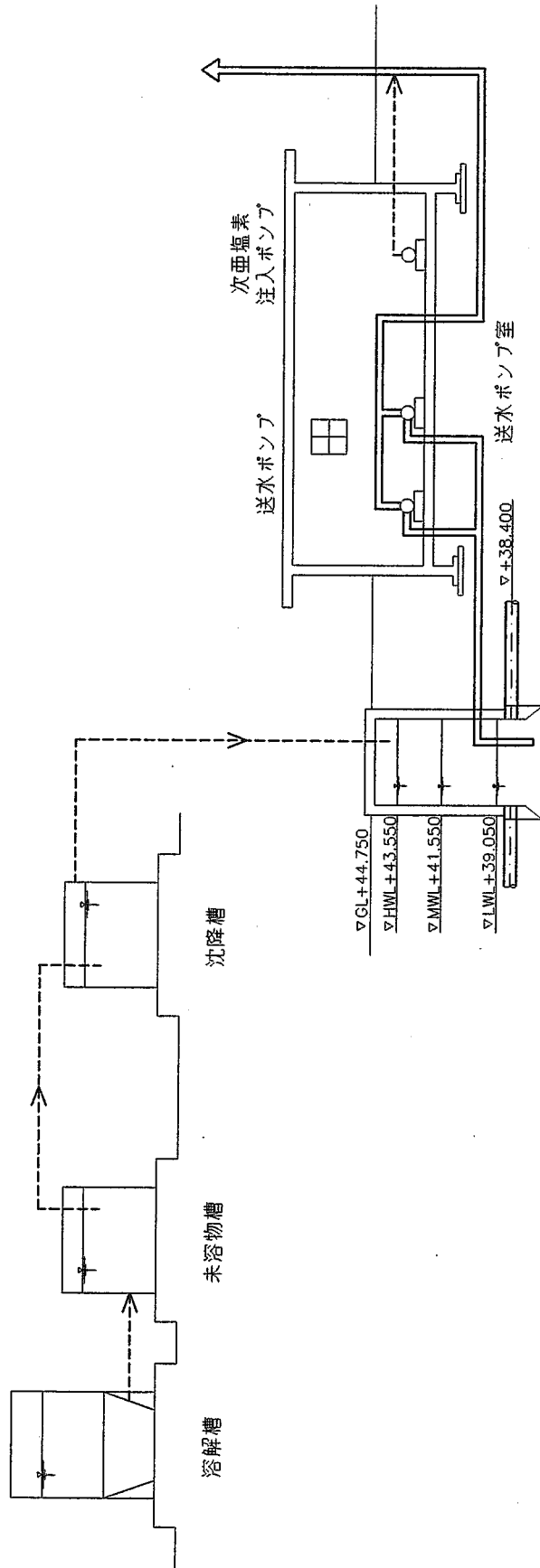


香寺第2水源地7口-図

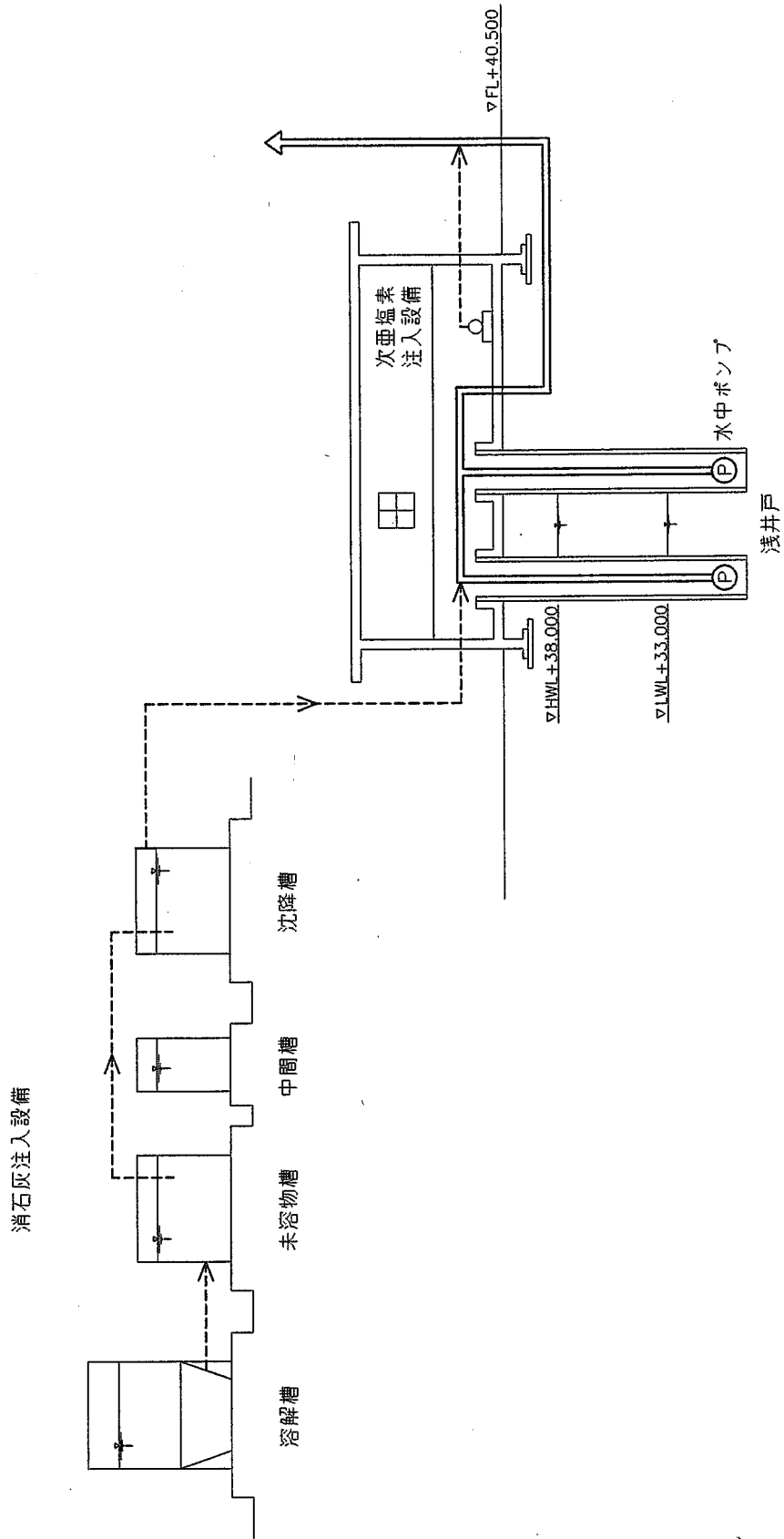


香寺第3水源地フロア図

消石灰注入設備



香寺第4水源地フロ－図



(6) 岩部加圧ポンプ場 位置 姫路市香寺町行重 523-2
標高 +63.0m

取水設備	取水井浅井戸	(予備施設) 香寺第1水源地、香寺第2水源地
浄水設備	薬品注入設備	(予備施設) 次亜圧入式滅菌機 MAX 15kg/c m ² 2台
	消石灰注入設備	(予備施設) 鉄板製、処理能力 1,600 m ³ /日 溶解槽、未溶物槽、沈降槽他 1式

安富町

(1) 安志浄水場 位置 姫路市安富町安志 1238 番地 1

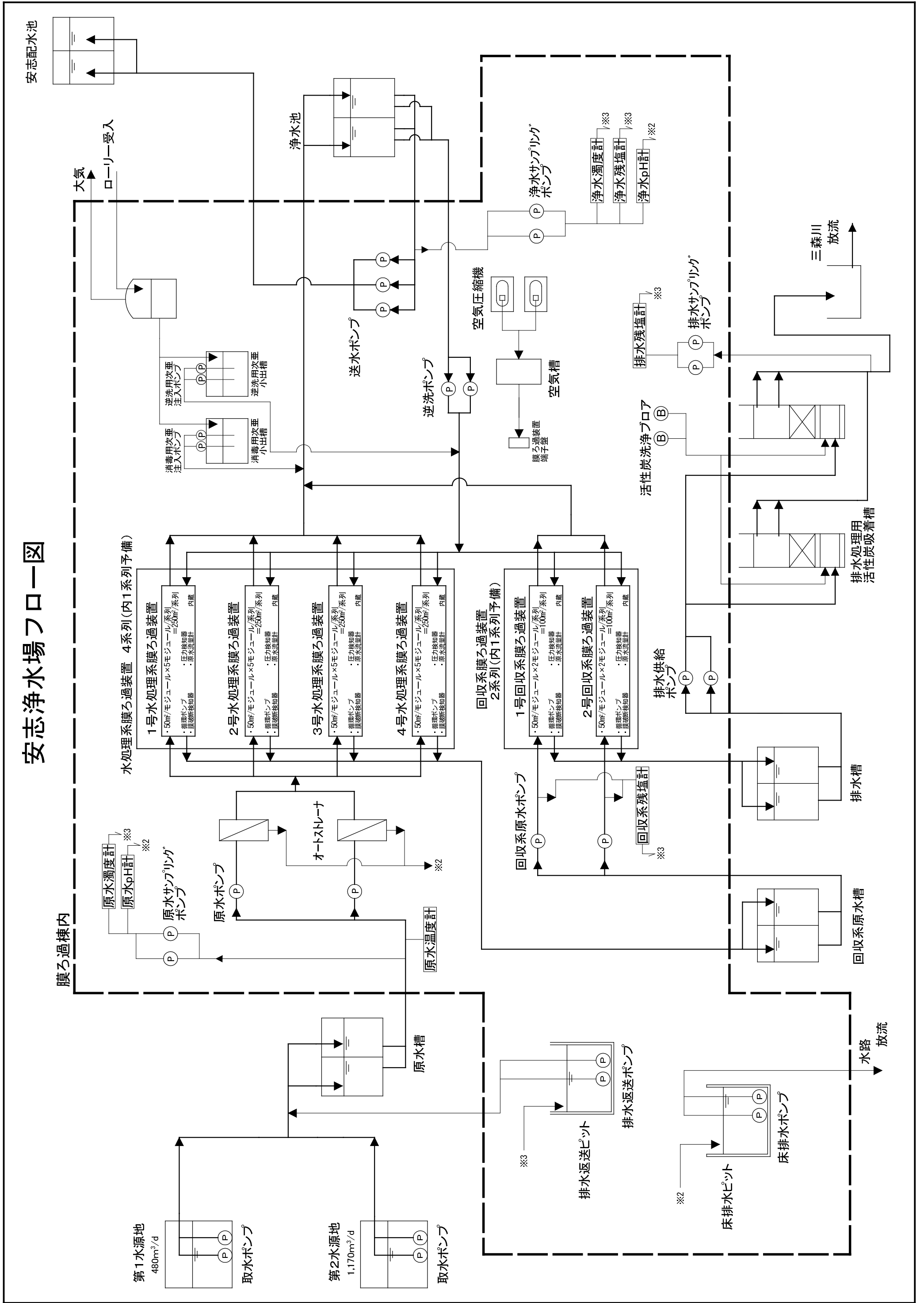
標高 +111.60m

浄水能力 2,200 m³/日

取水設備	第1水源地	鉄筋コンクリート造 φ3.00m×H6.00m 2井					
	第1水源取水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW
		水中ポンプ	2(1)	11.0	0.34	50	1.5
	第2水源地	鉄筋コンクリート造 φ4.00m×H7.50m 1井					
	第2水源取水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW
水中ポンプ		2(1)	13.0	0.82	80	3.7	
	取水流量計室	鉄筋コンクリート造 半地下式 W1.4m×L2.5m					
導水設備	導水管	第1水源 NSφ150 L=38m MDKφ150 L=7m SUSφ150 L=3m 第2水源 NSφ150 L=8m MDKφ150 L=85m SUSφ150 L=3m 共通 NSφ150 L=14m SUSφ150 L=4m					
浄水設備	ろ過設備	原水槽	ステンレス鋼板製 W2.0m×L3.0m×H2.0m(有効) 2池 24.0 m ³				
		回収系原水槽	ステンレス鋼板製 W1.5m×L3.0m×H2.0m(有効) 2池 18.0 m ³				
		膜ろ過設備	<p>型式:内圧式 UF膜 水処理系4系列+回収系2系列 能力 2,200 m³/日</p> <p>水処理系膜ろ過装置:4系列(1系列予備) 全量ろ過/クロスフローろ過切替式 膜モジュール:酢酸セルロース製中空糸限外ろ過(UF)膜 50 m²/本×5本/系列、流束 2.2 m³/m²/日 循環ポンプ :φ50×0.36 m³/分×15m×1.5kW×1台/系列 付属設備 :圧力計3台/系列、原水電磁流量計1台/系列、循環水オリフィス流量計1台/系列、濁度計1台/系列</p> <p>回収系膜ろ過装置:2系列(1系列予備) クロスフローろ過 膜モジュール:酢酸セルロース製中空糸限外ろ過(UF)膜 50 m²/本×2本/系列、流束 1.11 m³/m²/日 循環ポンプ :φ32×0.14 m³/分×15m×0.75kW×1台/系列 付属設備 :圧力計3台/系列、原水電磁流量計1台/系列、循環水オリフィス流量計1台/系列、濁度計1台/系列</p> <p>オートストレーナ(自動洗浄式) 69 m³/h×目開き 200 μm×0.1kW 2台(内1台予備)</p>				
ポンプ設備	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	用途
	渦巻ポンプ	2(1)	35.0	1.2	80/65	11.0	原水用
	渦巻ポンプ	2(1)	30.0	0.08	32	1.5	回収系原水用
	渦巻ポンプ	2(1)	27.0	1.6	100/80	11.0	逆洗用
	水中ポンプ	2(1)	8.0	0.05	50	0.4	排水返送用

薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯槽 容量 1.0 m ³ ポリエチレン製 1槽 小出槽 容量 0.2 m ³ PVC製 2槽 注入機						
		型式	台数 台	吐出量 cc/分	圧力 Mpa	出力 w	用途	
		液中ポンプ	2(1)	125	0.5	25	逆洗用	
		液中ポンプ	2(1)	75.6	0.5	25	消毒用	
	浄水池	ステンレス鋼板製 W3.0m×L4.0m×H3.0m(有効) 2池 72.0 m ³						
送水設備	送水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	
		渦巻ポンプ	3(1)	55.0	0.78	80	11.0	
排水処理設備	排水槽	ステンレス鋼板製 W1.5m×L3.0m×H1.5m(有効) 2池 13.5 m ³						
	排水処理用活性炭吸着槽	ステンレス製 φ450×H3.15m×2槽(1槽予備) 処理量 15 m ³						
	ポンプ設備	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	用途
		渦巻ポンプ	2(1)	12.0	0.024	50	0.4	排水供給用
		水中ポンプ	2(1)	8.0	0.1	50	0.4	床排水用
活性炭洗浄設備	型式	台数 台	吐出量 m ³ /分	圧力 Mpa	吸込径 mm	出力 kW		
	活性炭洗浄ブローア	2(1)	0.159	0.93	20	0.75		
膜ろ過棟		鉄筋コンクリート造 平屋建 435 m ²						
自家発電機		屋内キュービクル型、低騒音形(75db(A))、135KVA×60Hz×220V						

安志浄水場フロー図



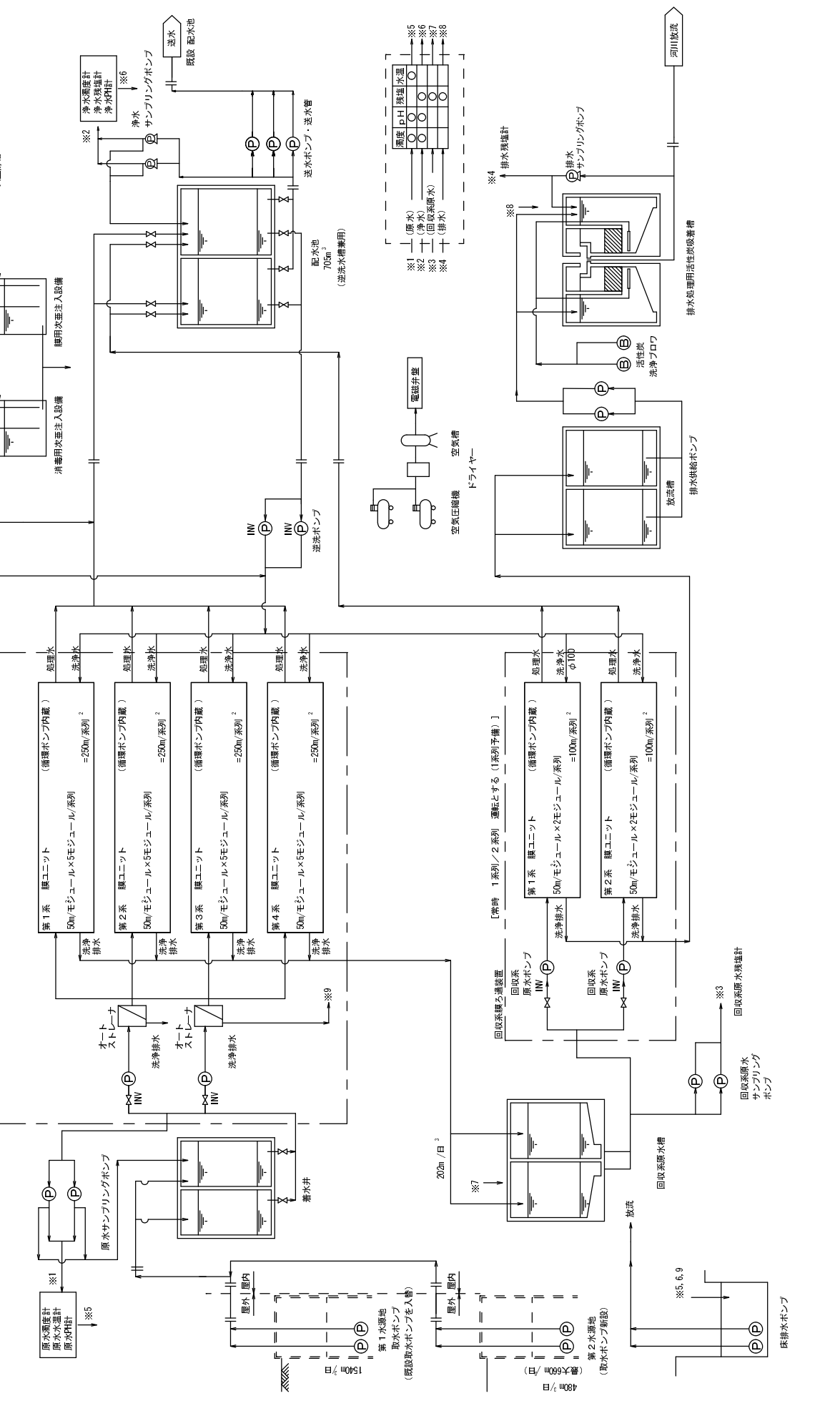
(2) 植木野浄水場 位置 姫路市安富町植木野 747番地1
 標高 +96m
 浄水能力 2,500 m³/日

取水設備	第一取水井	鉄筋コンクリート造 φ 3.00m×H7.50m 1井					
	第一水源取水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW
		水中ポンプ	2(1)	15.0	1.1	80	5.5
	第二取水井	鉄筋コンクリート造 φ 4.7m×H6.50m 1井					
第二水源取水ポンプ	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	
	水中ポンプ	2(1)	15.0	0.46	65	2.2	
浄水設備	着水井	鉄筋コンクリート造 W2.0m×L3.3m×H2.5m(有効) 2池 33.0 m ³					
	回収系原水槽	鉄筋コンクリート造 W1.0m×L3.3m×H2.5m(有効) 2池 16.5 m ³					
	ろ過設備	型式:内圧式 UF膜 4系列+回収2系列 能力: 2,500 m ³ /日 膜ろ過装置(水処理系):4系列(1系列予備) 全量ろ過/クロスフローろ過切替式 膜モジュール:酢酸セルロース製中空系限外ろ過(UF)膜 50 m ² /本×5本/系列、流束 3.0 m ³ /m ² /日 循環ポンプ : φ 65×0.45 m ³ /分×15m×2.2kW×1台/系列 付属設備 : 圧力計 3台/系列、電磁式流量計 1台/系列、濁度計 1台/系列 回収系膜ろ過装置:2系列(1系列予備) クロスフローろ過 膜モジュール:酢酸セルロース製中空系限外ろ過(UF)膜 50 m ² /本×2本/系列、流束 1.5 m ³ /m ² /日 循環ポンプ : φ 50×0.18 m ³ /分×15m×1.5kW×1台/系列 付属設備 : 圧力計 3台/系列、電磁式流量計 1台/系列、濁度計 1台/系列 オートストレーナ(自動洗浄式) 1.5 m ³ /分×目開き 200 μm×0.12kW 2台(内1台予備)					
		ポンプ設備	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm
	渦巻ポンプ	2(1)	20.0	1.4	125/100	11.0	原水用
	渦巻ポンプ	2(1)	20.0	0.13	40	1.5	回収系原水用
	渦巻ポンプ	2(1)	20.0	1.0	100/80	7.5	逆洗用
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯槽 容量 1.0 m ³ ポリエチレン製 1槽 小出槽 容量 0.2 m ³ PVC製 2槽 注入機					
		型式	台数 台	吐出量 cc/分	圧力 Mpa	出力 w	用途
		液中ポンプ	2(1)	87	0.7	40	逆洗用
	液中ポンプ	2(1)	40	0.7	25	消毒用	

送水設備	送水ポンプ		型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	
			多段渦巻ポンプ	3(1)	60.0	1.4	125/100	3.7	
排水処理設備	排水設備	放流槽	鉄筋コンクリート造 W1.0m×L3.3m×H2.5m(有効) 2池 16.5 m ³						
		排水処理用 活性炭吸着槽	鉄筋コンクリート造 W1.0m×L2.0m×H2.5m(有効) 2池 10.0 m ³						
			鉄筋コンクリート造 W1.0m×L1.0m×H2.5m(有効) 2池 5.0 m ³						
		ポンプ設備	型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	吸込径 mm	出力 kW	用途
			渦巻ポンプ	2(1)	5.0	0.05	25	0.15	排水供給用
水中ポンプ	2(1)		8.0	0.1	50	0.4	床排水用		
活性炭洗浄設備	型式	台数 台	吐出量 m ³ /分	圧力 Kpa	吸込径 mm	出力 kW			
	活性炭洗浄ブローア	2(1)	0.83	40	50	1.5			
膜ろ過浄水棟		鉄筋コンクリート造 平屋建 480 m ²							
自家発電装置		屋内キュービクル型、低騒音形(75db(A))、130KVA×60Hz×210V							
植木野低区配水池 (浄水池兼用)		PC 鉄筋コンクリート造 W5.0m×L14.1m×H5.0m(有効) 2池 705 m ³ H.W.L 100.70m L.W.L 95.70m							

植木野浄水場フロー図

計画取水量 2,020m³/日³ (最大2,200m³/日)³
 計画給水量 2,000m³/日³
 水処理系稼働の連続装置 [常時 1系列/4系列 運転とする (1系列予備)]



※1	(原水)	濁度	PH	残留塩素	水温
※2	(合流系原水)				
※3	(排水)				
※4					
※5					
※6					
※7					
※8					

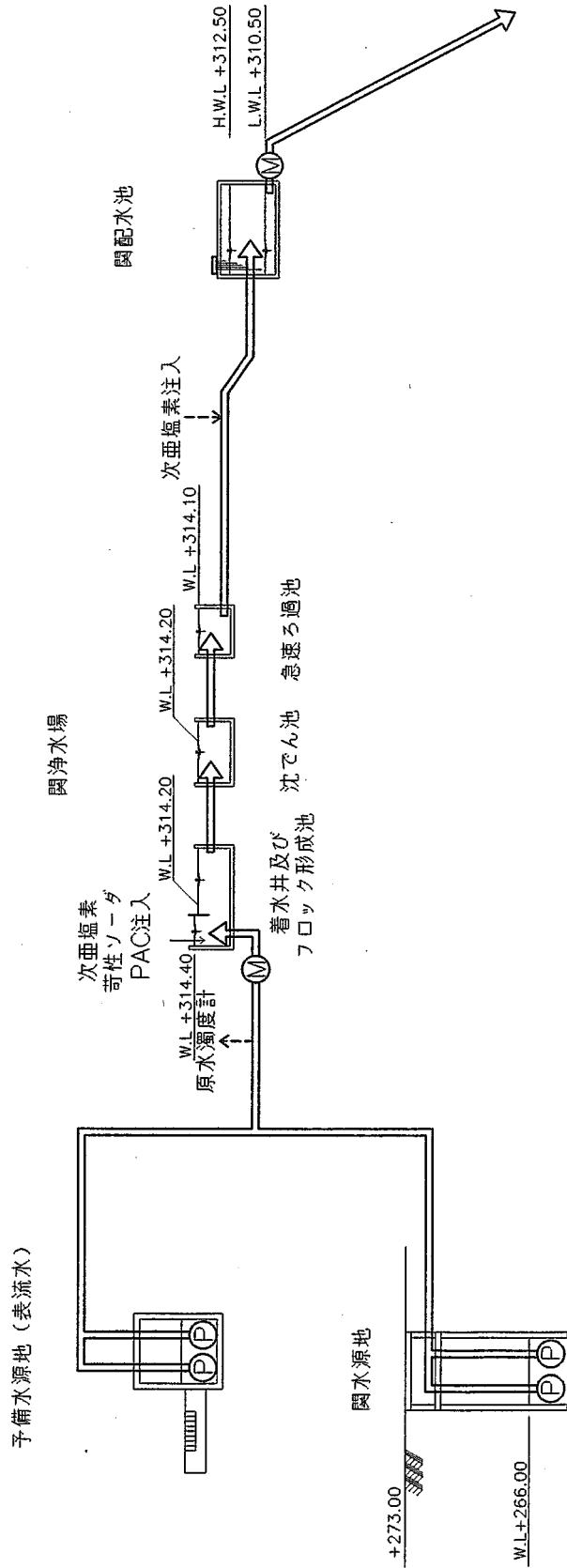
※5, 6, 9
 戻排水ポンプ
 回収系原水検査計
 回収系原水サンプリングポンプ
 ※3

安富町(北部)

(1) 関浄水場 位置 姫路市安富町関 804 番地 54
 標高 +311.5m
 浄水能力 110 m³/日

取水設備	導水管	塩化ビニル管 口径 50mm 619m ナイロンコート鋼管 口径 50mm 18m ナイロンコート鋼管 口径 80mm 11m														
	浅井戸	鉄鉄筋コンクリート及び浸透マンホール造 φ1.8m×H7.0m 1井														
	取水ポンプ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数 台</th> <th>揚程 m</th> <th>吐出量 m³/分</th> <th>出力 kW</th> <th>吸込径 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中式 渦巻ポンプ</td> <td>2</td> <td>71.4</td> <td>0.038</td> <td>3.7</td> <td>32</td> </tr> </tbody> </table>				型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kW	吸込径 mm	水中式 渦巻ポンプ	2	71.4	0.038	3.7
型式	台数 台	揚程 m	吐出量 m ³ /分	出力 kW	吸込径 mm											
水中式 渦巻ポンプ	2	71.4	0.038	3.7	32											
浄水設備	薬品注入設備	PAC 注入ポンプ														
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数 台</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>出力 W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>定量式浸漬型 注入ポンプ</td> <td>2</td> <td>6</td> <td>1~15</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>				型式	台数 台	口径 mm	吐出量 cc/分	出力 W	定量式浸漬型 注入ポンプ	2	6	1~15	6	
	型式	台数 台	口径 mm	吐出量 cc/分	出力 W											
	定量式浸漬型 注入ポンプ	2	6	1~15	6											
	PAC 貯留槽 1000 ポリ塩化ビニール製 1槽															
次亜塩素酸ソーダ注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入ポンプ															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数 台</th> <th>口径 mm</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>出力 W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>定量式浸漬型 注入ポンプ</td> <td>3</td> <td>6</td> <td>1~15</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>				型式	台数 台	口径 mm	吐出量 cc/分	出力 W	定量式浸漬型 注入ポンプ	3	6	1~15	6		
型式	台数 台	口径 mm	吐出量 cc/分	出力 W												
定量式浸漬型 注入ポンプ	3	6	1~15	6												
次亜塩素酸ソーダ貯留槽 1500 ポリ塩化ビニール製 1槽																
苛性ソーダ注入設備	苛性ソーダ注入ポンプ															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型式</th> <th>台数</th> <th>口径 m/m</th> <th>吐出量 cc/分</th> <th>出力 W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>定量式浸漬型 注入ポンプ</td> <td>2</td> <td>6</td> <td>1~15</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>				型式	台数	口径 m/m	吐出量 cc/分	出力 W	定量式浸漬型 注入ポンプ	2	6	1~15	6		
型式	台数	口径 m/m	吐出量 cc/分	出力 W												
定量式浸漬型 注入ポンプ	2	6	1~15	6												
苛性ソーダ貯留槽 1000 ポリ塩化ビニール製 1槽																
ろ過設備	鋼製凝集沈でんろ過装置	ろ過速度		120m/日	処理水量	49 m ³ /日										
		着水井		0.36 m ³	1 槽											
		フロク形成槽		1.17 m ³	2 段											
		フロキュレータ		0.2kW×4P×無段式		2 台										
		沈でん槽		3.6 m ³	2 槽											
		急速ろ過槽		2.4 m ³	2 槽											
管理棟		鉄筋コンクリート造 陸屋根平家建 79.0 m ²														
配水設備	配水池	鉄筋コンクリート造 7.1m×2.8m×2.0m H.W.L 312.50m L.W.L 310.50m		2 池	79 m ³											

関水源地・浄水場ろ口一図



5 配水施設(配水池及びポンプ場)

(1) 甲山浄水場系統

施 設		概 要	数 量	容 量	敷地面積
甲山高区配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W23.2m×L11.3m×H5.0m H.W.L 105.00m L.W.L 100.00m	2池	2,400m ³	596m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 8.2m×5.4 m=44.6m ²	1棟		
甲山低区配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W40.3m×L36.5m×H5.0m H.W.L 85.00m L.W.L 80.00m	2池	14,000m ³	1,761m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 7.9m×9.3m=73.4m ²	1棟		
流量計配水弁室	弁 室	鉄筋コンクリート造 6.4m×7.8m=49.9m ²	1棟		616m ²
豊富圧力調整弁室 (資材置場)	弁 室	鉄筋コンクリート造 地階47.73m ² ・1階47.73m ² オリフィス弁(モノバー)口径800mm設置 甲山浄水場にテレコン装置設置	1棟		17,061m ²
唐端新ポンプ場	受水槽	FRP製 W2.0m×L3.0m×H2.0m	1槽	12m ³	185m ²
	圧力水槽	口径 0.6m L= 0.715m 内容積 0.259m ³	2槽	0.518m ³	
	ポンプ	口径80mm H=88m Q=0.52m ³ /分 18.5kW	2台		
細野ポンプ場	受水槽	鉄筋コンクリート造 W4.5m×L4.0m×H2.5m	1槽	45m ³	295m ²
	圧力水槽	口径 2.2m L= 3.9m 鉄鋼製	1槽	16.5m ³	
	ポンプ	口径 100mm H=59m Q=0.90m ³ /分 15kW	2台		
	ポンプ室	コンクリートブロック造 3.0m×4.0m=12.0m ²	1棟		
城見台 低区配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W5.5m×L3.75m×H3.0m H.W.L 84.80m L.W.L 81.80m	2池	120m ³	477m ²
城見台 中区配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W15.5m×L3.75m×H5.0m H.W.L 137.00m L.W.L 132.00m	2池	570m ³	1,556m ²
城見台 高区配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W12.0m×L3.75m×H5.0m H.W.L 171.00m L.W.L 166.00m	2池	450m ³	971m ²
城見台ポンプ場	受水槽	鉄筋コンクリート造 11.6m×7.8m×3m	1槽	270m ³	1,211m ²
	ポンプ	口径 150mm H=153m Q=1.67m ³ /分 75kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 6m×8m=48m ²	1棟		
平野ポンプ場	圧力水槽	口径2.2m L=3.8m 口径2.2m L=5.0m	2槽	15m ³	借 地
	ポンプ	口径 100mm H=82.5m Q=0.8m ³ /分 22kW	4台		
		口径 100mm H=82.5m Q=1.15m ³ /分 22kW	1台		
ポンプ室	コンクリートブロック造 12.0m×5.5m=66.0m ²	1棟			

御蔭隧道配水池	配水池	3R馬蹄型 R= 2.3m H.W.L 67.30m 延長 1,402m L.W.L 65.00m	2池	12,000m ³	16,904m ²
	北部計量室	鉄筋コンクリート造 9.75m×4.45m=43.38m ²	1棟		
	東部幹線計量室	鉄筋コンクリート造 12.45m×5.45m=67.85m ² 追加塩素注入設備 次亜貯蔵槽 PVC 1m ³ ×2台 次亜注入ポンプ 最大38cc/分×2台	1棟		
唐端配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 5.0m×7.0m×2.3m H.W.L 56.30m L.W.L 54.00m	1池	80m ³	借地
北山田加圧ポンプ場	ブースターポンプ	口径 50mm H=44m Q=0.3m ³ /分 3.7kW	2台		借地
南山田加圧ポンプ場	ブースターポンプ	口径 50mm H=42m Q=0.45m ³ /分 5.5kW	2台		借地
西山田加圧ポンプ場	ブースターポンプ	口径 50mm H=42m Q=0.45m ³ /分 5.5kW	2台		借地

(2) 保城浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
高木配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W16.0m×L23.0m×H3.5m H.W.L 55.00m L.W.L 51.50m	2池	2,500m ³	4,236m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 3.0m×3.0m=9.0m ²	1棟		
	テレメータ室	鉄筋コンクリート造 3.9m×2.3m=8.9m ²	1棟		
	電動弁室	鉄筋コンクリート造 2.8m×2.0m=5.6m ²	1棟		

(3) 兼田浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
光大寺配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W23.0m×L24.8m×H4.0m H.W.L 54.00m L.W.L 50.00m 緊急遮断弁 1台	2池	4,500m ³	8,745m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 46.2m ²	1棟		
	計量室	鉄筋コンクリート造 5.2m×3.4m=17.6m ²	1棟		
的形配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W8.7m×L11.6m×H5.0m H.W.L 54.00m L.W.L 49.00m	2池	1,000m ³	2,319m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 1.3m×1.2m=1.5m ²	1棟		
的形ポンプ場	ポンプ	口径 125mm H=54m Q=2.00m ³ /分 30kW	2台		99m ²
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 9.15m×5.90m=54.0m ²	1棟		
	発電設備	ディーゼルエンジン 78.5ps 52 kW 220v	1台		

(4) 町裏浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
男山配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W22.7m×L22.4m×H3.0m H.W.L 56.45m L.W.L 53.45m	2池	3,000m ³	12,458m ²
	計量室	鉄筋コンクリート造 2.8m×2.4m=6.7m ²	1棟		

(5) 山崎浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
山崎配水池	配水池 No.1	鉄筋コンクリート造 W23.0m×L16.0m×H3.5m H.W.L 59.52m L.W.L 56.02m	2池	2,500m ³	8,161m ²
	配水池 No.2	鉄筋コンクリート造円筒形 φ30.2m×H7.0m H.W.L 63.50m L.W.L 56.50m	1池	5,000m ³	
	管理室	鉄筋コンクリート造 3.3m×6.6m=21.7m ²	1棟		

(6) 龍野浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
太市配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W30.0m×L34.0m×H5.0m H.W.L 78.00m L.W.L 73.00m 緊急遮断弁 1台	2池	10,000m ³	20,545m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 3.0m×8.0m=24.0m ²	1棟		
	電動弁室	鉄筋コンクリート造 3.9m×2.4m=9.3m ²	1棟		
	バルブ室	鉄筋コンクリート造 4.8m×4.0m=19.2m ²	1棟		
網干配水場	受水槽	鉄筋コンクリート造 25.1m×15.2m×4.0m	1槽	1,500m ³	6,039m ²
	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 10.0m×16.0m×3.0m	1眼	370m ³	
	ポンプ	口径 200mm H=40m Q=4.0m ³ /分 37kW	3台		
	ポンプ室	鉄骨スレート葺 10.0m×16.0m=160m ²	1棟		
	計量室	鉄筋コンクリート造 8.3m×7.2m=59.76m ²	1棟		
丁配水池 (休止中)	配水池	鉄筋コンクリート造 W5m×L4m×H2.6m H.W.L 41.65m L.W.L 38.45m	1池	50m ³	借地
丁ポンプ場 (休止中)	ポンプ	口径50mm H=61m Q=0.2m ³ /分 5.5kW	1台		借地
	ポンプ室	木造平屋建 1.8m×2.7m=4.86m ²	1棟		

(7) 田井浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
美濃山配水塔	配水池	鉄筋コンクリート造円筒形 φ14.0m×H7.8m H.W.L 73.00m L.W.L 65.20m	1池	1,200m ³	1,434m ²
	配水塔	鉄筋コンクリート造 5階建 232.1m ²	1棟		
	電動弁室	鉄筋コンクリート造 3.6m×2.3m=8.4m ²	1棟		
打越ポンプ場	受水槽	鉄筋コンクリート造 W15.1m×L7.1m×H3.3m	1槽	350m ³	552m ²
	ポンプ	口径 125mm H=100m Q=2.0m ³ /分 55kW 口径 100mm H=110m Q=1.2m ³ /分 37kW	2台 2台		552m ²
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 7.6m×15.6m=118m ²	1棟		
	電動弁室	鉄筋コンクリート造 11.6m×7.5m=87.0m ²	1棟		

(8) 林田浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
上構配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W 5.5m×L5.5m×H5.0m H.W.L 105.00m L.W.L 100.00m	2池	300m ³	1,306m ²
八幡配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L4.0m×H6.3m H.W.L 140.75m L.W.L 134.45m	1池	100m ³	1,013m ²
八幡ポンプ場	受水槽	鉄筋コンクリート造 W11.5m×L10.0m×H3.25m	1槽	300m ³	1,182m ²
	ポンプ	口径80mm H=85m Q=0.50m ³ /分 15kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 6.6m×6.2m=40.92m ²	1棟		
大堤配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W3.0m×L3.0m×H6.0m H.W.L 136.00m L.W.L 130.00m	1池	54m ³	254m ²

(9) 県水系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
北平野配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W71.6m×L36.1m×H6.0m H.W.L 77.50m L.W.L 71.50m	3池	45,000m ³	41,249m ²
	計量室	鉄筋コンクリート造 24.0m×13.0m=312.0m ²	1棟		
	発電設備	ディーゼルエンジン 20KVA 220V	1台		
八丈岩山配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 φ 16.0m×H5.0m H.W.L 106.00m L.W.L 101.00m	1池	1,000m ³	22,005m ²
	計量室	コンクリートブロック造 5.7m×3.0m=17.1m ²	1棟		
八丈岩山ポンプ場	受水槽	鉄筋コンクリート造 18m×8.5m×4m	1槽	600m ³	316m ³
	ポンプ	口径 125mm H=80m Q=1.37m ³ /分 37kW	3台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 14.0m×9.1m=127.4m ² 3.6m×2.3m=8.2m ²	1棟		
青山配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W15.4m×L(11.85~16.8m)×H5.0m H.W.L 95.00m L.W.L 90.00m	2池	2,000m ³	1,466m ²
	流量計室	鉄筋コンクリート造 13.3m×3.9m=51.8m ²	1棟		
青山ポンプ場	受水槽	鉄筋コンクリート造 5.9m×2.2m×4.0m	2槽	100m ³	196m ²
	ポンプ	口径 125mm H=80m Q=1.75m ³ /分 45kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 8.0m×17.0m×4.0m	1棟		
白鳥配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 203.0m ² ×H3.0m 147.0m ² ×H2.8m H.W.L 124.25m L.W.L 120.80m	2池	1,000m ³	14,510m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 8.0m×5.0m=40.0m ²	1棟		

グリーンハイツ 配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W23.7m×L14.9m×H3.0m H.W.L 107.90m L.W.L 104.90m	1池	1,000m ³	1,113m ²
	管理室	鉄筋コンクリート造 4.0m×2.7m+4.0m×1.6m=17.22m ²	1棟		
	電動弁室	鉄筋コンクリート造 7.8m×4.21m=32.83m ²	1棟		

(10) 高台ポンプ場

施設		概要	数量	容量	敷地面積
ヒルズ唐立 ポンプ場	ポンプ	口径40mm H=90m Q=0.25m ³ /分 7.5kw	2台	—	60.23m ²
	受水槽	ステンレス鋼板製 W1.0m×L3.5m×H2.0m W1.0m×L2.5m×H2.0m	2槽	12m ³	
ハマグリ台 ポンプ場	ポンプ	口径40mm H=47m Q=0.52m ³ /分 3.7kw	2台	—	74.08m ²
	受水槽	ステンレス鋼板製 W2.0m×L2.0m×H2.0m W2.0m×L2.0m×H2.0m	2槽	16m ³	
別所奥山ポンプ場	ポンプ	口径50mm H=45m Q=0.25m ³ /分 3.7kw	3台	—	借地 (54.37 m ²)
北平野ラブリー タウンポンプ場	ポンプ	口径80mm H=71.2m Q=0.5m ³ /分 7.5kw	3台	—	176.84m ²
	受水槽	ステンレス鋼板製 W2.0m×L3.0m×H2.2m W2.0m×L3.0m×H2.2m	2槽	26m ³	
飾西ベルタウン ポンプ場	ポンプ	口径65mm H=42m Q=0.275m ³ /分 3.7kW	3台	—	77m ²
	受水槽	ステンレス鋼板製 W1.5m×L5.0m×H2.5m	2槽	37.5m ³	
西山ノ下ポンプ場	ポンプ	口径40mm H=33m Q=0.25m ³ /分 2.2kw	3台	—	借地 (5.1m ²)
藤ヶ台ポンプ場	ポンプ	口径65mm H=60m Q=0.34m ³ /分 7.5kW	2台	—	64.29m ²
	受水槽	ステンレス鋼板製 W4.0m×L2.0m×H3.5m	2槽	56m ³	
嵐山台ポンプ場	ポンプ	口径40mm H=50m Q=0.20m ³ /分 3.7kW	2台	—	55m ²
	受水槽	ステンレス鋼板製 W2.0m×L1.0m×H2.5m	2槽	10m ³	

家島町
(1)宮配水系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
赤穂送水ポンプ場	受水槽	プレストレストコンクリート造円筒形 φ14.6m×H4.0m H.W.L 7.50m L.W.L 3.50m	1池	670m ³	借地 (国有地) 600.03m ²
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造2階建 (1Fポンプ室 2F電気室) 6.0m×14.0m×2階=168.0m ²	1棟		
	ポンプ	口径125mm H=120m Q=1.40m ³ /分 55.0kW	1台		
口径150mm H=120m Q=2.50m ³ /分 75.0kW		2台			
家島第一配水池	配水池	プレストレストコンクリート造 φ15.0m×H7.5m(二重構造) (家島向) 有効容量 900m ³ 1池 (坊勢向) 有効容量 180m ³ 1池 H.W.L 76.20m L.W.L 68.70m	2池	1,080m ³	720m ²
家島第二配水池	受水槽	プレストレストコンクリート造 φ18.5m×H7.5m 有効容量 2,000m ³ 1池 H.W.L 76.20m L.W.L 68.70m 緊急遮断弁1台	1池	2,000m ³	3,132m ²
	薬注室	追塩設備 1式 3.0m×3.0m=9.0m ²	1棟		
	電気室	鉄筋コンクリート造平屋建 3.0m×3.0m=9.0m ²			
観音配水池	受水槽	鉄筋コンクリート造 W8.4m×L2.0m×H3.0m H.W.L 88.50m L.W.L 85.50m	2池	100.0m ³	100m ²
	電気室	2.5m×3.0m=7.5m ²	1棟		
	薬注室	追塩設備 1式 2.5m×3.0m=7.5m ²			
横山配水池	受水槽	鉄筋コンクリート造 W4.4m×L4.4m×H3.9m H.W.L 92.00m L.W.L 88.10m	1池	75.0m ³	511m ²
船木加圧ポンプ所	受水槽	鉄筋コンクリート造 W3.4m×L1.0m×H1.2m H.W.L 46.00m L.W.L 44.80m	1池	4.0m ³	511.02m ²
	ポンプ	口径40mm H=60m Q=0.16m ³ /分 3.7kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 3.6m×4.4m=15.8m ² 追塩設備 1式	1棟		
堂崎加圧ポンプ所	受水槽	鉄筋コンクリート造 W3.68m×L0.88m×H1.0m H.W.L 16.20m L.W.L 15.20m	1池	3.2m ³	161m ²
	ポンプ	口径40mm H=81m Q=0.10m ³ /分 5.5kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 4.0m×4.8m=19.2m ²	1棟		

男鹿配水池	受水槽	鉄筋コンクリート造 W3.5m×L6.0m×H2.5m H.W.L 76.00m L.W.L 73.50m	2池	105.0m ³	1,020m ²
	電気室	2.5m×4.0m=10.0m ²	1棟		
	薬注室	2.5m×4.0m=10.0m ² 追塩設備 1式			

(2)真浦配水系統

施設	概要	数量	容量	敷地面積	
真浦配水池	FRP造(パネルタンク) W5.0m×L5.0m×H2.4m H.W.L 110.40m L.W.L 108.00m	1池	60.0m ³	4,085m ²	
真浦加压ポンプ所	受水槽	鉄筋コンクリート造 W3.6m×L2.0m×H2.4m H. W. L 54.60m L. W. L 52.20m	1池	17.2m ³	277m ²
	ポンプ	口径40mm H=62m Q=0.15m ³ /分 3.7kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造2階建 29.6m ² 1F 4.0m×5.1m=20.4m ² 2F 4.0m×2.3m=9.2m ² 追塩設備 1式	1棟		

(3)坊勢配水系統

施設	概要	数量	容量	敷地面積	
西ノ浦加压ポンプ所	受水槽	FRP造 4.0m×4.0m×1.5m=24.0m ³ FRP造 4.0m×2.0m×1.5m=12.0m ³	2池	36.0m ³	97.35m ²
	ポンプ	Q=0.63m ³ /分 7.5kW 6.0kg/cm ² 圧力タンク式	2台		
	ポンプ室	ブロック造平屋建 3.6m×5.4m=19.44m ² 追塩設備 1式	1棟		
坊勢加压ポンプ所	受水槽	鉄筋コンクリート造 3.8m×1.8m×2.2m=15.0m ³ H. W. L 6.60m L. W. L 4.40m	1池	15.0m ³	132m ²
	ポンプ	口径40mm H=60m Q=0.114m ³ /分 5.5kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 4.0m×5.0m=20.0m ² 追塩設備 1式	1棟		
西島加压ポンプ所	受水槽	鉄筋コンクリート造 4.75m×5.75m×3.0m=80.0m ³ H.W.L=49.50m L.W.L=46.50m	1池	80.0m ³	150m ²
	ポンプ	口径40mm H=105m Q=0.08m ³ /分 7.5kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 3.0m×3.5m=10.5m ²	1棟		
西島配水池	受水槽	鉄筋コンクリート造 3.8m×3.8m×3.0m=41.0m ³ H.W.L 129.80m L.W.L 126.80m	1池	41.0m ³	58.22m ²

夢前町

(1)文殿浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
文殿配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W6.35m×L11.0m×H4.4m H.W.L 199.80m L.W.L 195.40m	2池	600m ³	885m ²
筋野配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W12.5m×L10.0m×H4.0m H.W.L 184.00m L.W.L 180.00m	1池	500m ³	5,964m ²
峠配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W6.5m×L7.8m×H3.0m H.W.L 177.80m L.W.L 174.80m	1池	150m ³	507m ²
高長加圧ポンプ室	ポンプ	タービンポンプ φ40×0.315m ³ /分×60m×3.7kW 2台	2台		11m ²
	ポンプ室	コンクリートブロック造 2.5m×2.0m	1棟		
高長配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W3.5m×L3.5m×H1.8m H.W.L 188.00m L.W.L 186.20m	1池	20m ³	77m ²
護持配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W6.5m×L6.5m×H2.4m H.W.L 129.80m L.W.L 127.40m	1池	100m ³	237m ²

(2)塚本浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
宗安加圧ポンプ室	ポンプ	タービンポンプ 口径50mm H=34m Q=0.315m ³ /分 3.7kW	2台		5m ²
	ポンプ室	コンクリートブロック造 1.8m×1.8m	1棟		
宗安配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W3.5m×L3.5m×H1.8m H.W.L 153.60m L.W.L 151.80m	1池	20m ³	102m ²
バーズタウン 受水池	受水池	SS製 φ8.0m×H5.6m H.W.L 85.60m L.W.L 80.00m	1池	280m ³	416m ²
	ポンプ	多段タービンポンプ フライホイール付 口径50mm H=154m Q=0.6m ³ /分 30kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 4.2m×3.0m	1棟		
バーズタウン 配水池	配水池	ステンレス鋼板製 W8.0m×L7.0m×H7.0m H.W.L 199.00m L.W.L 192.00m	2池	340m ³	960m ²
	電気室	ステンレス鋼板製 W3.0m×L2.5m×H3.0m			
	薬注室	ステンレス鋼板製 W2.0m×L2.5m×H3.0m 追塩設備 一式			

(3)木戸浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
木戸配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W6.5m×L6.5m×H2.4m H.W.L 159.80m L.W.L 157.40m	1池	100m ³	155m ²

(4)木戸浄水場・岡浄水場・県水系統(併用)

施設		概要	数量	容量	敷地面積
又坂配水池	配水池	プレストレストコンクリート造 φ16.0m×H10.0m H.W.L 117.40m L.W.L 107.40m	1池	2,000m ³	775m ²
小坪加圧ポンプ室	ポンプ	タービンポンプ φ50×0.315m ³ /分×30m×3.7kW	2台		7m ²
	ポンプ室	コンクリートブロック造 1.8m×1.8m	1棟		
小坪配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W3.5m×L3.5m×H1.8m H.W.L 115.60m L.W.L 113.80m	1池	20m ³	109m ²

(5)県水系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
みどり丘受水池 (県水受水池)	配水池	鉄筋コンクリート造 φ13.0m×H13.0m H.W.L 154.00m L.W.L 141.00m	1池	1,700m ³	1,379m ²
	加圧ポンプ	φ125×1.12m ³ /分×3.75m×15kW	2台		
		φ125×2.24m ³ /分×24m×15kW	1台		
	ポンプ室	コンクリートブロック造 5.4m×5.0m	1棟		
みどり丘配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W4.1m×L4.1m×H2.0m H.W.L 169.50m L.W.L 167.50m	1池	30m ³	218m ²
荒神山低区第1配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 6.5m×6.5m×2.4m H.W.L 130.90m L.W.L 128.50m	1池	100m ³	575m ²
荒神山低区第2配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 9.0m×7.0m×2.4m H.W.L 129.80m L.W.L 127.40m	2池	300m ³	1,725m ²

(6)置本浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
置本配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W7.0m×L11.6m×H5.5m H.W.L 100.50m L.W.L 95.00m	2池	900m ³	719m ²

夢前町(北部)

(1)立船野浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
立船野配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L5.0m×H3.0m H.W.L 175.30m L.W.L 172.30m	2池	120	171m ²

(2)我孫子浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
我孫子配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 3.7m×3.7m×2.2m H.W.L 209.70m L.W.L 207.50m	1池	30	266m ²

(3)佐中浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
佐中配水池	配水池	ステンレス鋼板製 W2.0m×L5.0m×H3.0m H.W.L 205.625m L.W.L 202.625m	2池	60	借地 (380m ²)

(4)熊部浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
熊部配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W3.3m×L3.3m×H1.6m H.W.L 297.60m L.W.L 296.00m	1池	17	59m ²

(5)坂根浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
坂根配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W3.3m×L3.3m×H1.6m H.W.L 300.60m L.W.L 299.00m	1池	17	45m ²

(6)馬寺浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
馬寺配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W5.0m×L5.0m×H2.5m H.W.L 251.60m L.W.L 249.60m	1池	50	173m ²

(7)小畑浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
小畑配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L4.0m×H2.2m H.W.L 275.80m L.W.L 274.00m	1池	28	借地

香寺町

(1)岩部加圧ポンプ場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
岩部加圧ポンプ場 (予備施設)	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L4.0m×H2.0m	1池	32m ³	457m ²
	ポンプ	口径 125mm H=49m Q=2.29m ³ /分 30kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 5.5m×6.55m=36.02m ²	1棟		
香寺第1配水池 (予備施設)	配水池	鉄筋コンクリート造 W10.5m×L7.0m×H3.0m H.W.L 103.00m L.W.L 100.00m	2池	441m ³	817m ²

(2)県水、第3・第4水源地系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
県水受水池	受水池	鉄筋コンクリート造 W14.8m×L20.0m×H3.0m H.W.L 113.00m L.W.L 110.00m	2池	1,680m ³	借地
青葉台ポンプ場	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W6.0m×L11.25m×H2.5m	1池	150m ³	313m ²
	ポンプ	口径 200mm H=39m Q=3.75m ³ /分 52kW	2台		
	ポンプ	口径65mm H=74m H=0.28m ³ /分 11kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 6.6m×11.8m=77.88m ²	1棟		
	発電機	ディーゼル発電機	1台		
青葉台調整池	調整池	鉄パネルタンク造 W4.0m×L6.0m×H3.0m H.W.L 141.00m L.W.L 138.00m	2池	150m ³	384m ²
谷山加圧ポンプ場	塩素滅菌設備	次亜圧入式滅菌機 MAX 15kg/cm ²	2台		借地
	ポンプ	口径 32mm H=85m Q=0.0204m ³ /分 1.5kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 平屋建 2.75m×4.45m=12.23m ²	1棟		
谷山調整池	調整池	鉄筋コンクリート造 W2.1m×L2.5m×H2.0m H.W.L 160.00m L.W.L 157.50m	2池	20m ³	借地
香寺第2配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W19.2m×L13.4m×H2.5m H.W.L 112.50m L.W.L 110.00m	2池	1,300m ³	1,109m ²
矢田部ポンプ場 (予備施設)	ポンプ	口径 80mm H=60m Q=0.80m ³ /分 15.0kW	2台		49m ²
	ポンプ室	ブロック 平屋建 3.20m×5.90m=18.88m ²	1棟		
矢田部調整池 (予備施設)	調整池	鉄筋コンクリート造 W7.8m×L7.8m×H2.5m H.W.L 127.00m L.W.L 124.50m	1池	150m ³	400m ²
中寺加圧ポンプ場	塩素滅菌設備	次亜圧入式滅菌機 MAX 15kg/cm ²	2台		154m ²
	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W7.0m×L7.0m×H2.0m	1池	100m ³	
	ポンプ	口径80mm H=56m Q=0.87m ³ /分 19.5kW	2台		
	発電機	ディーゼル発電機	1台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 7.8m×10.7m=83.46m ²	1棟		

中 寺 調 整 池	調整池	鉄筋コンクリート造 W8.5m×L13.0m×H3.0m H.W.L 127.00m L.W.L 124.00m	2池	680m ³	1,082m ²
恒屋加圧ポンプ場	ポンプ	口径50mm H=70m Q=0.20m ³ /分 5.5kW	2台		22m ²
	ポンプ室	ブロック平屋建 2.30m×2.80m=6.44m ²	1棟		
中 村 調 整 池	調整池	鉄筋コンクリート造 W4.0m×L4.0m×H2.0m H.W.L 152.00m L.W.L 150.00m	1池	32m ³	100m ²
久畑加圧ポンプ場	ポンプ	口径50mm H=42m Q=0.22m ³ /分 3.7kW	2台		151m ²
	ポンプ室	コンクリートブロック造 平屋建 5.7m×3.0m=17.1m ²	1棟		
溝口加圧ポンプ場	ポンプ	口径 65mm H=50m Q=0.5m ³ /分 9kW	2台		517m ²
	発電機	ディーゼル発電機	1台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造平屋建 3.85m×6.55m=25.21m ²	1棟		
溝 口 調 整 池	調整池	鉄筋コンクリート造 W6.3m×L8.0m×H2.5m H.W.L 127.00m L.W.L 124.50m	2池	240m ³	365m ²

安富町
(1)安志浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
安志配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W6.5m×L7.7m×H3.0m H.W.L 153.00m L.W.L 150.00m	2池	300m ³	借地
		鉄筋コンクリート造 W7.8m×L7.8m×H3.0m H.W.L 153.00m L.W.L 150.00m	1池	180m ³	
		配水池流量計 電磁流量計 φ150	1基		
名坂ポンプ室	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 1.1m×3.6m×2.0m H.W.L 121.90m L.W.L 119.90m	2井	16m ³	173m ²
	ポンプ	水中ポンプ 80mm H=83m 0.33m ³ /分 11kW	2台		
	ポンプ室	コンクリートブロック造 4.05m×2.85m=11.54m ²	1棟		
名坂配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W5.0m×L5.0m×H2.5m H.W.L 194.20m L.W.L 191.70m	1池	60m ³	1,101m ²
		鉄筋コンクリート造 W4.5m×L5.3m×H2.5m H.W.L 194.20m L.W.L 191.70m	2池	119m ³	
		配水池流量計 電磁流量計 φ100	1基		
栢原ポンプ室	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W1.1m×L3.6m×H2.0m H.W.L 149.60m L.W.L 147.60m	2井	16m ³	576m ²
	ポンプ	口径40mm H=88m Q=0.17m ³ /分 7.5kW	2台		
	ポンプ室	コンクリートブロック造 6.65m×2.65m=17.62m ²	1棟		
	追加塩素設備	次亜塩素圧入ポンプ 2台 薬液タンク~200L	1槽		
栢原配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W6.0m×L5.7m×H2.5m H.W.L 229.00m L.W.L 226.50m	2池	171m ³	1,193m ²
		配水池流量計 電磁流量計 φ100	1基		
春ポンプ室	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W1.1m×L3.6m×H2.0m H.W.L 142.60m L.W.L 140.60m	2井	16m ³	132m ²
	ポンプ	水中ポンプ 40mm H78.0m 0.013m ³ /分 5.5kW	2台		
	ポンプ室	コンクリートブロック造 4.05m×2.85m=11.54m ²	1棟		
春配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W2.5m×L2.5m×H2.5m H.W.L 213.00m L.W.L 210.50m	2池	31m ³	318m ²
		配水池流量計 電磁流量計 φ75	1基		
安志北ポンプ室	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W2.4m×L5.8m×H2.5m	1井	34.8m ³	145m ²
	ポンプ	水中ポンプ 50mm H=56m 0.32m ³ /分 7.5kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 3.85m×9.85m=37.92m ²	1棟		

安志北配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W5.2m×L6.9m×H3.0m H.W.L 183.30m L.W.L 180.30m	2池	215m ³	462m ²
		配水池流量計 電磁流量計φ100	1基		

(2)植木野浄水場系統

施設		概要	数量	容量	敷地面積
植木野高区配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W7.3m×L8.0m×H3.0m H.W.L 157.90m L.W.L 154.90m	2池	350m ³	2,238m ²
		配水池流量計 電磁流量計φ150	1基		
植木野低区配水池	配水池	プレストレストコンクリート造 W5.0m×L14.1m×H5.0m H.W.L 100.70m L.W.L 95.70m	2池	705m ³	
三坂ポンプ室	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 1.1m×3.6m×2.0m H.W.L 117.00m L.W.L 115.00m	2槽	16m ³	198m ²
	ポンプ	水中ポンプ φ40×0.073m ³ /分×H68.0m×3.7kW 2台	2台		
	ポンプ室	コンクリートブロック造 4.05m×2.85m=11.54m ²	1棟		
三坂配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 4.0m×4.0m×2.0m H.W.L 176.25m L.W.L 173.75m	1池	30m ³	927m ²
		鉄筋コンクリート造 W2.0m×L7.9m×H2.5m H.W.L 176.25m L.W.L 173.75m	2池	79m ³	
		配水池流量計 電磁流量計φ100	1基		
斎場ポンプ室	ポンプ井	FRP造	1槽	1m ³	27m ²
	ポンプ	水中ポンプ φ32×0.17m ³ /分×H49.0m×3.7kW 2台	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 1.85m×3.05m=5.64m ²	1棟		
安志西ポンプ室	ポンプ井	鉄筋コンクリート造 W8.0m×L1.5m×H2.5m H.W.L 112.50m L.W.L 110.00m	2池	60m ³	79m ²
	ポンプ	水中ポンプ 口径65m/m H=82.6m Q=0.48m ³ /分 15kW	2台		
	ポンプ室	鉄筋コンクリート造 4.05m×8.70m=35.24m ²	1棟		
	追加塩素設備	次亜塩素圧入ポンプ 2台 薬液タンク~200L	1槽		
安志西配水池	配水池	鉄筋コンクリート造 W16.7m×L4.0m×H3.0m H.W.L 163.00m L.W.L 160.00m	2池	400m ³	借地
		配水池流量計 電磁流量計φ150	1基		

(3) 関浄水場系統

施 設		概 要	数 量	容 量	敷地面積
関 配 水 池	配水池	鉄筋コンクリート造 W7.1m×L2.8m×H2.0m H.W.L 312.50m L.W.L 310.50m	2池	79m ³	635m ²

6 危険物貯蔵

施設	種類	品名	貯蔵量	数量	用途
甲山浄水場	屋外タンク貯蔵所	重油	4,000ℓ	1基	自家発電機用
	少量危険物取扱所	重油	500ℓ	1基	自家発電機用
	少量危険物取扱所	シリンダー油	1,200ℓ	1基	脱水機油圧ポンプ用
保城浄水場	屋外タンク貯蔵所 一般取扱所	軽油	4,000ℓ	1基	自家発電機用
		軽油	190ℓ	1基	自家発電機用

7 庁舎

施設	概要	床面積	持分
東館	鉄骨鉄筋コンクリート造 陸屋根3階建	1,429.35㎡	3,002/10,000 (東館対象総床面積4,762㎡)
家島	鉄骨鉄筋コンクリート造	56.64㎡	
夢前	鉄骨鉄筋コンクリート造	69.34㎡	

8 姫路市水道資料館・水の館

(1) 概要

市民に親しまれる水道を目指すために、水道事業に対して理解と認識を深めてもらい、水の大切さ・水の不思議さを学び、姫路の水道の足跡や将来のあり方を考えてもらう場を提供することを目的とする。

- ① 所在地 姫路市豊富町豊富1849番地(甲山浄水場内)
- ② 開館 平成8年(1996年)4月1日
- ③ 規模・構造 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造
延床面積 597.3㎡(1階335.97㎡、2階261.33㎡)
(内訳)
○展示室総面積 256.58㎡
・第1展示室 51.46㎡ ・第2展示室 94.64㎡ ・第3展示室 110.48㎡
○会議室(88名収容) 98.87㎡
○ロビー、廊下、便所等 241.85㎡
○池、駐車場等
- ④ 建設費 約3億5千万円

(2) 展示の内容

- ① 第1展示室
水のもつイメージ「命を育む」「動力」「やすらぎ」「水のもつ力」をテーマに美しいモニュメントをはじめ特殊映像トリックで恐竜や妖精を映し出し、水から始まる神秘の世界を展開する。
- ② 第2展示室
姫路市の浄水のしくみをファンタビュー(特殊映像装置)で紹介するとともに、パソコンゲームと連動した配水パノラマ模型で各家庭に水が届くまでを学習できる。
また、水道がなかった時代のようにすや今もし水道がなくなったらどうなるのかについても解説する。
- ③ 第3展示室
水道の歴史に始まり、水道局の仕事や事業、また水の科学のおもしろさを紹介するとともに、日本人が親しんできた水の文化から暮らしに役立つ情報まで、水に関係した情報を提供する。

(3) 入館料 無料

(4) 入館者数(単位:人) 当初からの累計 259,737

	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	計
大人	2,145	2,347	2,218	1,363	8,073
小人	4,910	4,684	4,867	4,284	18,745
合計	7,055	7,031	7,085	5,647	26,818

IV統計

1 配水関係

(1) 年度別配水状況

① 年度別配水状況

年 度	総配水量 (m ³)	有 効 水 量 (m ³)						無効水量 (m ³)	率 (%)
		有収水量	率 (%)	無収水量	率 (%)	計	率 (%)		
48	52,192,209	39,835,691	76.3	5,718,751	10.9	45,554,444	87.2	6,637,765	12.8
49	52,258,416	40,043,844	76.6	5,488,432	10.5	45,532,276	87.1	6,726,140	12.9
50	54,901,294	43,496,561	79.2	5,842,985	10.6	49,339,546	89.9	5,561,748	10.2
51	54,711,435	44,314,754	81.0	4,767,631	8.7	49,082,385	89.7	5,629,050	10.3
52	55,817,274	45,389,667	81.3	4,572,458	8.2	49,962,125	89.5	5,855,149	10.5
53	56,602,441	47,418,614	83.8	3,547,397	6.2	50,966,011	90.0	5,636,430	10.0
54	58,118,712	48,126,374	82.8	3,664,277	6.3	51,790,651	89.1	6,328,061	10.9
55	57,205,941	47,376,027	82.8	3,600,415	6.1	50,976,442	89.1	6,229,499	10.9
56	56,572,487	46,874,087	82.9	3,476,408	6.1	50,350,495	89.0	6,221,992	11.0
57	56,781,485	47,355,750	83.4	3,167,603	5.6	50,523,353	89.0	6,258,132	11.0
58	61,116,064	50,301,651	82.3	3,419,770	5.6	53,721,421	87.9	7,394,643	12.1
59	60,602,185	50,590,279	83.5	3,107,451	5.1	53,697,730	88.6	6,904,455	11.4
60	59,565,980	49,817,010	83.7	3,053,241	5.1	52,870,251	88.8	6,695,729	11.2
61	59,307,080	49,705,200	83.8	3,048,164	5.1	52,753,364	89.0	6,553,716	11.1
62	59,409,207	50,075,337	84.3	3,069,919	5.2	53,145,256	89.5	6,263,951	10.5
63	59,087,229	50,304,325	85.1	3,037,078	5.1	53,341,403	90.2	5,745,826	9.7
元	60,982,215	52,279,398	85.7	3,087,582	5.1	55,366,980	90.8	5,615,235	9.2
2	63,027,831	54,420,750	86.3	2,880,372	4.6	57,301,122	90.9	5,726,709	9.1
3	64,470,927	55,714,272	86.4	2,960,068	4.6	58,674,340	91.0	5,796,587	9.0
4	64,670,286	55,987,872	86.6	2,996,464	4.6	58,984,336	91.2	5,685,950	8.8
5	64,415,388	55,880,350	86.8	2,932,164	4.5	58,812,514	91.3	5,602,874	8.7
6	63,503,956	55,246,219	87.0	2,888,430	4.6	58,134,649	91.6	5,369,307	8.4
7	64,153,041	55,936,076	87.2	2,920,301	4.5	58,856,377	91.7	5,296,664	8.3
8	65,035,605	56,870,939	87.4	2,965,344	4.6	59,836,283	92.0	5,199,322	8.0

年 度	総配水量 (m ³)	有 効 水 量 (m ³)						無効水量 (m ³)	率 (%)
		有収水量	率 (%)	無収水量	率 (%)	計	率 (%)		
9	64,973,247	56,920,713	87.6	2,970,260	4.6	59,890,973	92.2	5,082,274	7.8
10	64,489,759	56,671,520	87.9	2,955,658	4.6	59,627,178	92.5	4,862,581	7.5
11	63,684,482	56,077,940	88.1	2,951,347	4.6	59,029,287	92.7	4,655,195	7.3
12	63,333,420	56,009,163	88.4	2,957,122	4.7	58,966,285	93.1	4,367,135	6.9
13	62,387,845	55,369,189	88.7	2,845,062	4.6	58,214,251	93.3	4,173,594	6.7
14	61,941,859	54,911,512	88.7	2,808,619	4.5	57,720,131	93.2	4,221,728	6.8
15	60,970,329	53,786,426	88.2	2,805,126	4.6	56,591,552	92.8	4,378,777	7.2
16	60,857,765	54,029,440	88.8	2,763,188	4.5	56,792,628	93.3	4,065,137	6.7
17	67,682,812	59,676,940	88.2	3,063,382	4.5	62,740,322	92.7	4,942,490	7.3
18	67,865,909	59,134,028	87.1	3,064,971	4.5	62,198,999	91.6	5,666,910	8.4
19	66,933,287	58,886,170	88.0	3,030,977	4.5	61,917,147	92.5	5,016,140	7.5
20	66,129,129	58,404,140	88.3	3,005,644	4.6	61,409,784	92.9	4,719,345	7.1
21	64,811,357	57,889,342	89.3	2,635,763	4.1	60,525,105	93.4	4,286,252	6.6
22	64,434,334	57,988,926	90.0	2,622,895	4.1	60,611,821	94.1	3,822,513	5.9
23	64,199,564	57,359,566	89.3	2,623,512	4.1	59,983,078	93.4	4,216,486	6.6
24	63,610,306	56,960,762	89.5	2,602,637	4.1	59,563,399	93.6	4,046,907	6.4
25	62,929,813	56,788,716	90.2	2,565,113	4.1	59,353,829	94.3	3,575,984	5.7
26	62,675,747	55,976,555	89.3	2,223,547	3.5	58,200,102	92.9	4,475,645	7.1
27	62,237,223	55,841,110	89.7	1,967,242	3.2	57,808,352	92.9	4,428,871	7.1
28	61,924,921	55,650,290	89.9	1,636,717	2.6	57,287,007	92.5	4,637,914	7.5
29	60,981,038	55,445,070	90.9	1,333,201	2.2	56,778,271	93.1	4,202,767	6.9
30	59,710,921	55,035,931	92.2	1,260,556	2.1	56,296,487	94.3	3,414,434	5.7
R元	60,510,085	55,047,668	91.0	1,564,798	2.6	56,612,466	93.6	3,897,619	6.4

② 配水量分析

区 分	平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	水 量(m ³)	比 率 (%)	水 量(m ³)	比 率 (%)	水 量(m ³)	比 率 (%)
配 水 量	60,981,038	100.00	59,710,921	100.00	60,510,085	100.00
有 効 水 量	56,778,271	93.11	56,296,487	94.28	56,612,466	93.56
有 収 水 量	55,445,070	90.92	55,035,931	92.17	55,047,668	90.97
料 金 水 量	55,429,157	90.90	55,019,668	92.14	55,031,012	90.95
分 水 量	12,547	0.02	13,179	0.02	13,366	0.02
消 防 用 水 量 (訓 練 使 用)	743	0.00	503	0.00	390	0.00
船 舶 給 水 量	2,623	0.00	2,581	0.00	2,900	0.00
無 収 水 量	1,333,201	2.19	1,260,556	2.11	1,564,798	2.59
局 事 業 用 水 量	112,737	0.18	65,534	0.11	353,429	0.59
メーター不感水量	1,219,620	2.00	1,194,218	2.00	1,210,202	2.00
消 防 用 水 量 (火 災 消 火 使 用)	844	0.01	804	0.01	1,167	0.00
無 効 水 量	4,202,767	6.89	3,414,434	5.72	3,897,619	6.44
漏 水 量	3,501,212	5.74	2,693,883	4.51	3,203,145	5.29
減 額 更 正 水 量	91,745	0.15	123,442	0.21	89,373	0.15
そ の 他	609,810	1.00	597,109	1.00	605,101	1.00

年度	(2) 配水量 (単位: m ³)													前年度 対比	
	水源	甲山浄水場	保城浄水場	兼田浄水場	町裏浄水場	山崎浄水場	龍野浄水場	田井浄水場	林田浄水場	泉 水	西播磨水	福 崎	合 計		1日平均 配水量
平成28年度		19,180,106	3,735,946	5,409,842	2,478,411	3,821,362	1,968,381	1,240,758	0	17,626,501	825,000	24,775	56,311,082	153,855	99.5
平成29年度		19,073,664	3,659,090	5,162,319	2,446,496	3,499,109	1,905,233	974,391	0	17,779,008	825,000	25,528	55,349,838	151,643	98.6
平成30年度		18,725,289	2,719,802	5,104,777	2,533,979	3,813,214	1,890,087	802,943	0	17,769,981	825,000	31,791	54,216,863	148,539	98.0
令和元年度		18,642,408	3,394,738	5,291,463	2,572,109	4,048,669	1,669,714	801,589	0	17,813,692	825,000	32,159	55,091,541	150,936	101.6
4月		1,529,699	269,268	421,028	211,993	362,592	156,467	98,320	0	1,376,104	59,507	4,865	4,489,843	149,661	102.1
5月		1,598,398	317,544	433,945	211,472	365,078	163,662	81,946	0	1,439,598	77,980	0	4,689,623	151,278	103.7
6月		1,561,477	290,830	429,456	213,216	343,851	152,902	51,306	0	1,421,300	88,970	4,821	4,558,129	151,938	101.9
7月		1,622,929	304,474	454,260	221,067	285,408	160,214	93,300	0	1,482,716	91,860	0	4,716,228	152,136	98.6
8月		1,609,736	300,459	450,116	220,916	274,835	162,898	81,176	0	1,516,309	91,823	5,399	4,713,667	152,054	100.5
9月		1,502,493	280,993	430,440	213,754	319,553	140,002	95,692	0	1,425,789	88,965	0	4,497,681	149,923	102.9
10月		1,493,639	315,802	449,922	220,740	326,959	101,997	106,018	0	1,561,743	61,313	6,598	4,644,731	149,830	100.9
11月		1,470,363	270,141	435,410	209,600	350,994	98,691	75,638	0	1,556,822	45,677	0	4,513,336	150,445	101.3
12月		1,585,824	264,027	461,883	214,604	405,177	103,202	1	0	1,630,526	53,951	6,247	4,725,442	152,434	101.6
1月		1,581,022	256,008	447,930	215,210	365,349	125,744	41,420	0	1,517,286	46,653	0	4,596,622	148,278	101.0
2月		1,499,503	244,334	427,236	202,560	310,550	142,191	42,466	0	1,415,820	46,090	4,229	4,334,979	154,821	105.1
3月		1,587,325	280,858	449,837	216,977	338,323	161,744	34,306	0	1,469,679	72,211	0	4,611,260	148,750	100.6
1ヵ月平均		1,553,534	282,895	440,955	214,342	337,389	139,143	66,799	0	1,484,474	68,750	2,680	4,590,962	—	—

年度	家島町										夢前町			
	赤穂市	合計	1日平均配水量	前年度対比	文殿浄水場	塚本浄水場	小山浄水場	木戸浄水場	岡浄水場	置本浄水場	泉水	合計	1日平均配水量	前年度対比
平成28年度	924,608	924,608	2,533	92.1	331,503	67,359	0	76,633	367,216	49,226	1,131,399	2,023,336	5,543	98.6
平成29年度	862,194	862,194	2,362	114.3	338,011	68,313	0	78,243	361,979	131,236	1,100,226	2,078,008	5,693	102.7
平成30年度	796,334	796,334	2,182	93.2	336,034	63,440	0	78,124	319,267	213,134	1,086,901	2,096,900	5,745	100.9
令和元年度	763,562	763,562	2,092	95.9	309,574	77,756	0	77,700	313,179	180,615	1,125,346	2,084,170	5,711	99.4
4月	42,269	42,269	1,409	90.5	25,519	5,176	0	6,485	27,026	17,284	88,340	169,830	5,661	100.1
5月	42,037	42,037	1,356	94.7	28,911	5,217	0	7,063	28,921	18,800	94,596	183,508	5,920	103.8
6月	42,050	42,050	1,402	94.5	26,941	6,917	0	6,249	28,483	17,409	91,772	177,771	5,926	100.4
7月	44,134	44,134	1,424	97.1	25,498	7,808	0	6,628	29,507	19,911	92,687	182,039	5,872	97.8
8月	46,686	46,686	1,506	91.1	26,326	8,227	0	6,659	30,038	21,719	98,256	191,225	6,169	102.0
9月	42,077	42,077	1,403	91.5	25,320	7,708	0	6,233	29,518	16,889	96,071	181,739	6,058	107.6
10月	42,083	42,083	1,358	92.1	29,580	7,326	0	6,538	28,941	16,797	90,349	179,531	5,791	100.2
11月	49,429	49,429	1,648	103.7	28,036	5,042	0	6,180	21,846	17,577	90,943	169,624	5,654	99.3
12月	127,478	127,478	4,112	104.6	25,804	4,642	0	6,728	24,325	8,914	98,509	168,922	5,449	94.5
1月	126,366	126,366	4,076	99.6	23,630	6,256	0	6,521	22,409	6,297	98,961	164,074	5,293	94.5
2月	102,432	102,432	3,658	139.5	21,872	5,948	0	6,211	20,387	9,840	90,604	154,862	5,531	99.4
3月	56,521	56,521	1,823	119.9	22,137	7,489	0	6,205	21,778	9,178	94,258	161,045	5,201	93.4
1ヵ月平均	63,630	63,630	—	—	25,798	6,480	0	6,475	26,098	15,051	93,779	173,681	—	—

年度	夢前町(北部)											香寺町			
	立船野浄水場	我孫子浄水場	佐中浄水場	熊部浄水場	坂根浄水場	馬寺浄水場	小畑浄水場	合計	1日平均配水量	前年度対比	第1水源	第2水源	第3水源	第4水源	
平成28年度	22,381	19,029	8,410	1,373	1,433	7,025	4,802	64,453	177	97.2	0	0	0	0	
平成29年度	22,457	20,040	8,225	1,368	1,224	6,977	4,100	64,391	176	99.9	0	0	0	0	
平成30年度	21,703	20,028	8,189	1,176	1,188	7,123	3,769	63,176	173	100.0	0	0	0	0	
令和元年度	22,524	15,798	7,398	1,121	1,173	6,140	3,741	57,895	159	91.6	0	0	0	0	
4月	1,764	1,616	583	88	99	521	302	4,973	166	95.1	0	0	0	0	
5月	1,873	1,760	666	106	106	588	334	5,433	175	102.3	0	0	0	0	
6月	1,809	1,600	629	92	89	540	296	5,055	169	98.2	0	0	0	0	
7月	2,062	1,645	657	95	100	539	327	5,425	175	90.1	0	0	0	0	
8月	2,393	1,811	741	96	118	625	359	6,143	198	97.2	0	0	0	0	
9月	1,867	1,190	619	102	103	575	319	4,775	159	89.6	0	0	0	0	
10月	1,859	1,042	598	91	119	549	320	4,578	148	88.2	0	0	0	0	
11月	1,809	1,008	572	95	90	453	310	4,337	145	83.9	0	0	0	0	
12月	1,867	1,072	622	98	89	476	310	4,534	146	87.2	0	0	0	0	
1月	1,737	1,015	591	87	89	439	314	4,272	138	84.7	0	0	0	0	
2月	1,639	975	526	80	82	398	267	3,967	142	90.6	0	0	0	0	
3月	1,845	1,064	594	91	89	437	283	4,403	142	91.0	0	0	0	0	
1ヵ月平均	1,877	1,317	617	93	98	512	312	4,825	—	—	0	0	0	0	

夢前町(北部)は、平成20年度までは「簡易水道」として運営していた。

年度	水源	香寺町						安富町						安富町(北部)					
		香寺浄水場	泉水	合計	1日平均配水量	前年度対比	安志浄水場	植木野浄水場	合計	1日平均配水量	前年度対比	関浄水場	合計	1日平均配水量	前年度対比				
平成28年度		1,042,525	1,043,025	2,085,550	5,714	104.4	371,672	266,751	638,423	1,749	94.8	5,743	5,743	16	101.7				
平成29年度		1,068,877	930,016	1,998,893	5,476	95.8	375,320	282,492	657,812	1,802	103.0	5,657	5,657	15	98.5				
平成30年度		1,021,494	930,016	1,951,510	5,347	100.0	357,028	262,716	619,744	1,698	100.0	4,958	4,958	14	100.0				
令和元年度		950,517	938,095	1,888,612	5,174	96.8	360,487	258,588	619,075	1,696	99.9	5,230	5,230	14	105.5				
4月		77,619	74,264	151,883	5,063	86.6	28,481	20,681	49,162	1,639	96.6	385	385	13	96.7				
5月		89,037	74,259	163,296	5,268	91.4	30,481	21,607	52,088	1,680	99.4	467	467	15	110.7				
6月		86,519	71,290	157,809	5,260	92.8	29,702	20,816	50,518	1,684	98.5	367	367	12	102.2				
7月		86,029	71,965	157,994	5,097	100.3	30,453	21,509	51,962	1,676	95.9	515	515	17	90.2				
8月		88,166	75,426	163,592	5,277	105.1	30,846	22,667	53,513	1,726	98.6	953	953	31	109.5				
9月		83,627	69,339	152,966	5,099	102.8	29,216	23,703	52,919	1,764	106.4	422	422	14	105.2				
10月		86,596	72,855	159,451	5,144	94.4	29,836	20,456	50,292	1,622	96.2	381	381	12	114.4				
11月		84,188	70,407	154,595	5,153	96.4	29,518	20,296	49,814	1,660	99.0	380	380	13	105.8				
12月		73,501	90,225	163,726	5,281	93.5	31,395	21,608	53,003	1,710	100.4	343	343	11	95.3				
1月		66,664	91,521	158,185	5,103	94.5	30,883	21,987	52,870	1,705	100.0	308	308	10	105.8				
2月		61,930	85,899	147,829	5,280	105.3	28,726	20,959	49,685	1,774	105.1	345	345	12	128.3				
3月		66,641	90,645	157,286	5,074	102.7	30,950	22,299	53,249	1,718	103.5	364	364	12	112.0				
1ヵ月平均		79,210	78,175	157,384	—	—	30,041	21,549	51,590	—	—	436	436	—	—				

安富町(北部)は、平成20年度までは「簡易水道」として運営していた。

2 薬品使用量

年度	(施設毎使用量) (kg)																						
	水源			甲山浄水場(御蔭含む)			保城浄水場			兼田浄水場			町裏浄水場		山崎浄水場		龍野浄水場		田井浄水場		北部地区		
平成28年度	221,490	25,160	458,970	1,150	0	45,280	7,878	121,080	10,000	51,360	29,664	135,370	2,000	20,130	0	27,260	0	12,000	0	6,460	0	31,990	11,090
平成29年度	221,020	33,532	464,700	12,000	0	45,620	2,494	116,470	16,000	45,560	26,996	159,840	4,000	21,290	0	24,380	0	14,200	0	6,020	0	32,590	11,414
平成30年度	193,480	37,606	463,790	3,000	0	39,730	7,592	99,180	16,000	45,850	28,354	143,970	8,000	18,370	0	27,530	0	13,620	0	4,920	0	31,010	9,661
令和元年度	213,450	46,444	473,530	9,000	0	36,720	6,270	99,520	17,290	48,890	31,978	134,450	9,000	18,310	0	24,500	0	12,540	0	4,790	0	32,110	11,693

薬品別年間使用量	(kg)				
	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和元年度
次亜塩素酸ナトリウム	415,970	410,680	374,510	391,310	
ポリ塩化アルミニウム	726,510	752,424	716,601	719,193	
水道用消石灰	62,702	63,022	73,552	84,692	
粉末活性炭	13,150	32,000	27,000	35,290	
希硫酸	0	0	0	0	
苛性ソーダ	0	0	0	0	

3 原単位電力量

水源 年度	夢前町																香寺町			安富町							
	甲山浄水場	山保浄水場	城兼浄水場	田兼浄水場	田山浄水場	町裏浄水場	山崎浄水場	龍野浄水場	田井浄水場	林田浄水場	田林浄水場	文殿浄水場	塚本浄水場	木戸浄水場	岡浄水場	置浄水場	本立浄水場	野船浄水場	我孫子浄水場	佐中浄水場	熊部浄水場	坂根浄水場	馬寺浄水場	小畑浄水場	香寺浄水場	安志浄水場	植木野浄水場
平成28年度	0.260	0.380	0.346	1.249	0.371	0.511	0.355	0.336	0.336	0.511	1.522	0.681	0.661	0.409	0.695	0.134	0.952	1.214	1.225	1.305	0.547	1.116	0.597	0.701	2.277		
平成29年度	0.259	0.390	0.342	0.734	0.387	0.520	0.336	0.337	0.337	0.501	1.533	0.621	0.665	0.435	0.672	0.125	0.936	2.536	1.996	1.332	0.817	1.058	0.545	0.692	2.423		
平成30年度	0.258	0.413	0.345	0.094	0.369	0.577	0.312	0.338	0.338	0.495	1.642	0.593	0.678	0.471	0.703	0.119	0.872	3.430	2.053	1.421	1.022	1.019	0.546	0.712	2.700		
令和元年度	0.259	0.426	0.236	0.071	0.365	0.535	0.315	0.336	0.336	0.498	1.095	0.594	0.646	0.441	0.672	0.164	0.960	3.561	1.973	1.459	1.048	0.986	0.542	0.718	2.559		
4月	0.258	0.415	0.338	0.083	0.359	0.582	0.335	0.334	0.334	0.479	1.395	0.586	0.615	0.202	0.702	0.118	0.945	3.648	1.828	1.347	1.003	0.964	0.563	0.755	2.369		
5月	0.257	0.417	0.340	0.074	0.354	0.555	0.319	0.332	0.332	0.521	1.778	0.627	0.724	0.482	0.695	0.125	0.973	3.481	2.019	1.376	1.069	0.869	0.505	0.679	2.660		
6月	0.259	0.435	0.341	0.061	0.364	0.533	0.308	0.333	0.333	0.484	1.126	0.587	0.610	0.405	0.617	0.116	0.876	3.348	2.067	1.317	1.037	0.991	0.554	0.748	2.417		
7月	0.261	0.455	0.339	0.062	0.347	0.531	0.342	0.335	0.335	0.470	0.910	0.530	0.586	0.350	0.547	0.114	0.842	3.232	1.830	1.635	0.954	0.970	0.536	0.707	1.748		
8月	0.269	0.463	0.345	0.070	0.367	0.547	0.350	0.338	0.338	0.512	1.065	0.646	0.676	0.386	0.541	0.117	0.868	3.615	1.746	1.334	0.994	0.955	0.546	0.726	1.268		
9月	0.263	0.461	0.344	0.059	0.376	0.550	0.350	0.335	0.335	0.470	0.990	0.565	0.632	0.559	0.573	0.163	0.898	2.961	1.757	1.123	0.987	1.037	0.591	0.705	3.263		
10月	0.255	0.434	0.336	0.058	0.371	0.476	0.337	0.332	0.332	0.418	0.967	0.546	0.633	0.403	0.586	0.196	0.910	3.242	1.513	1.255	0.981	0.948	0.544	0.825	2.738		
11月	0.254	0.417	0.000	0.068	0.368	0.479	0.314	0.334	0.334	0.577	1.416	0.659	0.919	0.440	0.743	0.231	1.128	3.821	2.189	1.698	1.148	1.005	0.553	0.730	2.768		
12月	0.259	0.400	0.000	0.084	0.356	0.488	0.258	0.339	0.339	0.467	0.902	0.517	0.495	0.750	0.672	0.187	0.889	3.214	2.090	1.376	0.971	1.077	0.503	0.669	2.633		
1月	0.260	0.397	0.000	0.082	0.372	0.537	0.293	0.342	0.342	0.595	0.957	0.689	0.716	0.619	0.927	0.236	1.176	4.552	2.461	1.875	1.201	1.034	0.542	0.689	3.744		
2月	0.262	0.402	0.119	0.079	0.366	0.570	0.296	0.342	0.342	0.504	0.818	0.568	0.599	0.272	0.755	0.186	1.044	3.975	2.159	1.631	1.131	1.061	0.575	0.731	2.519		
3月	0.260	0.418	0.336	0.075	0.380	0.582	0.286	0.340	0.340	0.480	0.814	0.602	0.549	0.419	0.708	0.176	0.965	3.637	2.022	1.542	1.102	0.926	0.493	0.654	2.585		

採水場所			甲山浄水場				甲山浄水場				甲山浄水場系統				
※1	※2	検査項目	基準値		目標準		原水(市川表流水)		浄水		回数		平均		
			最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	平均
	1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	0.02未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	2	パラチア及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	4	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	4	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	4	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	6	ブチル酸(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	2	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満
	7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	4	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0			0		0		0			0.06未満
	9	ジクロロアセトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0			4	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	10	抗アロマトール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0			4	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	11	農薬類	(mg/L)	1以下	1未満	1未満	1未満	2	1未満	2	1未満	2	1未満	1未満	1未満
	12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0			12	0.9	12	0.7	12	0.6	0.3	0.5
	15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	2.1	1.6	4	2.1	4	1.1	4	2.0	1.1	1.6
	16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	4	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	17	メチルtertブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	4			4	2.2	4	1.3	4	2.0	0.3	1.3
	19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0			4	1未満	4	1未満	4	1未満	1未満	1未満
	23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/m)	-1程度以上の付近	0			4	-1.2	4	-2.0	4	-1.1	-1.9	-1.5
	24	従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0			4	2	4	0	4	2	0	1
	25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	4	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	1	総アルカリ度	(mg/L)		4	28	24	4	28	4	19	4	27	19	22
	2	総酸度	(mg/L)		4	2.4	1.8	4	2.4	4	1.2	4	2.2	1.2	1.8
	3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	1.9	1.5	4	1.9	4	1.0	4	1.9	1.0	1.5
	4	電気伝導率	(mS/m)		12	11	9.8	12	11	12	9.3	11	12	9.5	10
	5	アンモニウム態窒素	(mg/L)		12	0.04	0.02未満	12	0.02未満	12	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0			12	0.8	12	0.6	12	0.5	0.3	0.4
	7	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	1	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	1	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	9	クリプトスポリジウム	(※4)		1	0	0	1	0	1	0	0	0		
	10	ジオルジア	(個/10ml)		1	0	0	1	0	1	0	0	0		
	11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	3	1	2	0	2	0	0	0		
	12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		1	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満
	13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		1	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理項目基準設定項目番号または農業項目番号

採水場所				甲山浄水場 原水(川川表流水)				甲山浄水場 浄水				系統 御国野町御着 甲山浄水場系統 給水栓水				
※1	※2	検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
		1	トリクロロエチレン(TCE)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		2	1,2-DiP-DA(ジクロロ安息香酸)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満
		3	2,4-D(ジクロロ酢酸)	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		4	EPN	(mg/L)	0.004以下	2	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満
		5	MCPA	(mg/L)	0.005以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		6	アセフェラム	(mg/L)	0.9以下	2	0.009未満	0.009未満	2	0.009未満	0.009未満	2	0.009未満	0.009未満	2	0.009未満
		7	アゼラチオン	(mg/L)	0.006以下	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満
		8	アトラジン	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満
		9	アピラキス	(mg/L)	0.003以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		10	アミダース	(mg/L)	0.006以下	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満
		11	アゾラール	(mg/L)	0.003以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		12	イソキサチオン	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		13	イソプロパル(PHPC)	(mg/L)	0.001以下	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満
		14	イソプロパル(PPT)	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満
		15	イソプロパル(PBP)	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満
		16	イソプロパル(IPP)	(mg/L)	0.09以下	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満
		17	イソプロパル(IPF)	(mg/L)	0.006以下	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満
		18	イソプロパル(IPA)	(mg/L)	0.009以下	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満
		19	エストラジオール	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		20	エンダメトロール	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		21	エンダメトロール(エネ)	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満
		22	オキサジロピロリン酸	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		23	オキサジロピロリン酸(有機銅)	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		24	オキサジロピロリン酸	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満
		25	オキサジロピロリン酸	(mg/L)	0.0006以下	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満
		26	クロロピロリン酸	(mg/L)	0.008以下	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満
		27	クロロピロリン酸	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満
		28	カルボフワレン(CVP)	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		29	カルボピリン(CBCP)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		30	カルボピリン(CACN)	(mg/L)	0.005以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		31	カルボピリン	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満
		32	カルボピリン	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		33	クロロピロリン酸	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		34	クロロピロリン酸	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		35	クロロピロリン酸(CNP)	(mg/L)	0.001以下	2	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満
		36	クロロピロリン酸(CNP)	(mg/L)	0.002以下	2	0.00002未満	0.00002未満	2	0.00002未満	0.00002未満	2	0.00002未満	0.00002未満	2	0.00002未満
		37	クロロピロリン酸	(mg/L)	0.003以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		38	クロロピロリン酸(TPN)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		39	シプロロリン酸	(mg/L)	0.001以下	2	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満
		40	シプロロリン酸(CYAP)	(mg/L)	0.003以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		41	シプロロリン酸(DCMP)	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		42	シプロロリン酸(DBN)	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		43	シプロロリン酸(DDVP)	(mg/L)	0.008以下	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満
		44	シプロロリン酸	(mg/L)	0.005以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		45	シプロロリン酸(エチルチオチオペン)	(mg/L)	0.004以下	2	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満
		46	シプロロリン酸(エチルチオチオペン)	(mg/L)	0.005以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		47	シプロロリン酸	(mg/L)	0.009以下	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満
		48	シプロロリン酸	(mg/L)	0.006以下	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満
		49	シプロロリン酸(CAT)	(mg/L)	0.003以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		50	シプロロリン酸	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		51	シプロロリン酸	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満
		52	シプロロリン酸	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		53	シプロロリン酸	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満
		54	シプロロリン酸(カルバメチルチオチオペン)	(mg/L)	0.8以下	2	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満
		55	シプロロリン酸(カルバメチルチオチオペン)	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満
		56	シプロロリン酸	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満
		57	シプロロリン酸	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満
		58	シプロロリン酸	(mg/L)	0.08以下	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満
		59	シプロロリン酸(チオチオペン)	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満
		60	シプロロリン酸	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満

※5 二酸化炭素として
 ※6 メチルインクオシアネートとして

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧)市域浄水場系統

※1 ※2	検査項目		採水場所							保城浄水場							保城浄水場							保城浄水場							系統 花田町一本砦																												
	基準値			原水(船場川表流水)							原水(井戸水)							浄水							回数							平均							最大							最小							平均						
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均																								
	単位	目標値	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位																						
1	※2	水温	(℃)	12	32.4	3.7	17.0	12	32.1	1.6	16.3	12	32.1	1.6	16.3	12	32.1	1.6	16.3	12	32.1	1.6	16.3	12	32.5	2.8	18.7	12	32.5	2.8	18.7	12	32.5	2.8	18.7	12	32.5	2.8	18.7																				
2		水質	(℃)	12	28.5	7.1	17.2	12	22.4	13.3	18.3	12	22.4	13.3	18.3	12	26.7	9.6	17.6	12	26.7	9.6	17.6	12	28.3	10.2	18.4	12	28.3	10.2	18.4	12	28.3	10.2	18.4	12	28.3	10.2	18.4																				
3		一般細菌	(個/ml)	12	11,000	840	4,700	12	480	3	64	12	480	3	64	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	12	0	0	12	0	0																			
4		大腸菌	(※3)	12	650	28	130	12	5	1未満	1	5	1未満	1	5	1	12	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	12	0	0	12	0	0																			
5		カドミウム及びその化合物	(mg/L)	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満																				
6		水銀及びその化合物	(mg/L)	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満																				
7		セレン及びその化合物	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満																				
8		鉛及びその化合物	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001	0.002	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満																				
9		ヒ素及びその化合物	(mg/L)	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満																				
10		六価クロム化合物	(mg/L)	12	0.023	0.010	0.018	12	0.004	0.004未満	0.004未満	12	0.004	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満																				
11		亜硝酸態窒素	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満																				
12		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	12	0.79	0.55	0.67	12	4.0	1.2	2.5	12	4.0	1.2	2.5	12	1.6	0.78	1.2	12	1.6	0.78	1.2	12	1.6	0.78	1.2	12	1.6	0.78	1.2	12	1.6	0.78	1.2	12	1.6	0.78	1.2																				
13		フッ素及びその化合物	(mg/L)	4	0.10	0.08	0.09	4	0.29	0.23	0.14	4	0.29	0.23	0.14	4	0.11	0.06	0.06	4	0.11	0.06	0.06	4	0.11	0.06	0.06	4	0.11	0.06	0.06	4	0.11	0.06	0.06	4	0.11	0.06	0.06																				
14		ボウ毒及びその化合物	(mg/L)	4	0.05	0.02	0.04	4	0.05	0.04	0.04	4	0.05	0.04	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04																				
15		四塩化砒素	(mg/L)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満																				
16		1,4-ジオキサン	(mg/L)	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満																				
17		ジクロロメタン	(mg/L)	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満																				
18		トリクロロエチレン	(mg/L)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満																				
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満																				
20		ベンゼン	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満																				
21		塩素酸	(mg/L)	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.11	0.06未満	0.06	4	0.11	0.06未満	0.06	4	0.11	0.06未満	0.06	4	0.11	0.06未満	0.06	4	0.11	0.06未満	0.06	4	0.11	0.06未満	0.06																				
22		クロロ酢酸	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																						
23		クロロホルム	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.001	0.003																				
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																						
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003																				
26		臭素酸	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満																				
27		総トリハロメタン	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.011	0.005	0.009	4	0.011	0.005	0.009	4	0.011	0.005	0.009	4	0.011	0.005	0.009	4	0.011	0.005	0.009	4	0.011	0.005	0.009																				
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																						
29		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003																				
30		ブロモホルム	(mg/L)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満																																					

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域浄水場系統)

※1 ※2	検査項目	基準値	目標値	保城浄水場				保城浄水場				保城浄水場				保城浄水場系統				給水栓水	平均
				原水(船場川表流水)		原水(井戸水)		原水(井戸水)		原水(井戸水)		浄水		浄水		浄水		浄水			
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均		
1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	パラチア及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トリエノ	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	ブタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜硫酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0					0				0				0				
9	ジクロロアセトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0					0				0				0				
10	鉛水クロール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0					0				0				0				
11	農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0					0				0				0				
15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	2.8	1.1	2.2	4	9.7	5.3	8.0	4	3.8	2.0	3.3	4	3.3	0.7	0.7	0.6	0.6
16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチルチンチルエチル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				0				0				0					1.4
19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				0				0				0					1.4
23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/ml)	-1程度以上付近	0				0				0				0					-1.4
24	徒風菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				0				0				0					2
25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1	総アルカリ度	(mg/L)		4	39	27	33	4	39	28	33	4	35	24	31	4	32	24	24	24	29
2	総酸度	(mg/L)		4	3.2	1.2	2.5	4	11	6.0	9.0	4	4.3	2.3	3.7	4	3.7	1.9	1.9	1.9	3.2
3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	2.4	0.8	1.9	4	8.9	4.9	7.4	4	3.5	1.8	3.0	4	3.1	1.5	1.5	1.5	2.6
4	電気伝導率	(mS/m)		12	20	12	17	12	29	18	23	12	21	15	18	12	19	14	14	14	17
5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.15	0.03	0.08	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0				0				0				0					0.5
7	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
9	クリプトスクリシウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ジアルジア	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	10	8	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0				0				0					0
13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0				0				0					0

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬類項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域浄水場系統)

※1 ※2	検査項目	基準値	目標値	町裏浄水場				町裏浄水場				町裏浄水場				町裏浄水場系統				給水栓水	平均				
				原水(船場川表流水)		浄水		原水(井戸水)		浄水		原水(井戸水)		浄水		原水(井戸水)		浄水							
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均						
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
2	パラチア及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
5	トリエノール (mg/L)		0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	
6	トリス(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0					0					0							
9	ジクロロアセトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0				0					0					0							
10	鉛水コロアール (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				0					0					0							
11	農薬類 (mg/L)		1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				0					0					0							
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	3.0	1.5	2.5	4	13	9.5	12	12	4	8.8	3.7	7.1	4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
17	メチルチオチルエチル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				0					0					0							
19	臭気強度(TON) (個/m)		3以下	0				0					0					0							
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上の付近	0				0					0					0							
24	徒風菌(個/m)		2000以下(暫定)	0				0					0					0							
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	39	29	34	4	45	38	41	41	4	49	35	42	42	4	49	37	43	43	43	43	
2	総酸度 (mg/L)			4	3.4	1.7	2.8	4	15	11	14	14	4	10	4.2	8.1	8.1	4	8.2	2.6	5.8	5.8	5.8	5.8	
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	2.7	1.1	2.1	4	12	8.8	11	11	4	7.8	3.2	6.4	6.4	4	6.3	1.8	4.4	4.4	4.4	4.4	
4	電気伝導率 (mS/m)			12	20	12	17	12	20	17	19	19	12	20	18	19	19	12	20	18	19	19	19	19	
5	アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.1以上	12	0.10	0.02未満	0.03	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
6	遊離残留窒素 (mg/L)			0				0					0					0							
7	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00009	0.00009	0.00009	0.00009	1	0.00009	0.00009	0.00009	0.00009	1	0.00007	0.00007	0.00007	0.00007	0.00007	0.00007	
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00008	0.00008	0.00008	0.00008	1	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	1	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	
9	クリプトスチグマム (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	ジアルジア (個/10ml)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	10	4	7	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0					0					0							
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0					0					0							

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所	基準値	目標準値	兼田浄水場			兼田浄水場			兼田浄水場			兼田浄水場系統			給水栓水
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	パラチア及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	ブチル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0				0				
9	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				0				0				
10	抗水コロアル	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				0				0				
11	農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0				0				0				
15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	8.2	5.6	6.7	4	14	10	12	4	4.9	2.3	3.9	3.5
16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチルtertブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				0				0				
19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				0				0				
23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/ml)	-1程度以上の付近	0				0				0				
24	従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				0				0				
25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1	総アルカリ度	(mg/L)		4	37	30	33	4	42	33	38	4	43	33	39	39
2	総酸度	(mg/L)		4	9.3	6.4	7.6	4	16	12	14	4	5.6	2.6	4.5	4.0
3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	7.7	5.1	6.2	4	13	9.5	11	4	4.4	1.9	3.4	3.1
4	電気伝導率	(ms/m)		12	23	14	19	12	21	18	20	12	25	17	21	25
5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0				0				0				
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00006	0.00006	0.00006	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00007	0.00007	0.00007	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
9	クリプトスクリシウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
10	ジアルジア	(個/10ml)		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0				0				
13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0				0				

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧)市域浄水場系統

Main data table with columns: 採水場所, 兼田浄水場, 兼田浄水場, 兼田浄水場系統, 給水栓水. Rows include parameters like 1.5-β2D(アトラポン), 2.2-DPA(アトラポン), etc., with values for return counts, min, max, average, and average.

※5 二硫化炭素として ※6 メチルインクシアンシアネートとして

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農業用項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域浄水場系統)

Table with 5 main columns: 採水場所, 山崎浄水場 (原水/平均/最大/最小/回数), 山崎浄水場 (浄水/平均/最大/最小/回数), 山崎浄水場系統 (平均/最大/最小/回数), and 給水栓水 (平均). Rows list various water quality parameters such as temperature, bacteria, and chemical substances.

※3 原水での単位:MPN/100ml

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または基準項目番号 ※3 水質管理目標設定項目番号または独自実施項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域浄水場系統)

※1 ※2	検査項目	基準値	目標準値	山崎浄水場			山崎浄水場			山崎浄水場			山崎浄水場系統			山崎浄水場系統		
				原水(夢前川伏流水)			原水(井戸水)			浄水			山崎浄水場系統			山崎浄水場系統		
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小
1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿
2	パラチア及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿
3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿
4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿
5	トリエノ	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿
6	ブタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿
7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿
8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0				0				0		
9	ジクロロアセトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				0				0				0		
10	鉛水クオアール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				0				0				0		
11	農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿
12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0				0				0				0		
15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	5.7	3.3	4.7	4	8.8	6.1	7.8	4	5.3	3.0	4.2	4	3.7	2.2
16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿
17	メチルチンチルエチル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				0				0				0		
19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				0				0				0		
23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/ml)	-1程度以上の付近	0				0				0				0		
24	徒風菌(細菌)	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				0				0				0		
25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿
1	総アルカリ度	(mg/L)		4	46	39	42	4	49	42	45	4	47	36	42	4	47	30
2	総酸度	(mg/L)		4	6.5	3.8	5.4	4	10	6.9	8.9	4	6.0	3.4	4.8	4	4.2	2.4
3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	5.0	2.8	4.1	4	7.9	5.3	7.0	4	4.5	2.6	3.6	4	3.1	2.0
4	電気伝導率	(mS/m)		12	17	13	15	12	17	14	16	12	17	13	15	12	17	12
5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿
6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0				0				0				0		
7	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.000046	0.000046	0.000046	1	0.000010	0.000010	0.000010	1	0.000026	0.000026	0.000026	1	0.000033	0.000033
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿
9	クリプトスチグマ	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
10	ジアルジア	(個/10ml)		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿
13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

採水場所			龍野浄水場				龍野浄水場				系統 林田町六九谷 龍野浄水場系統					
※1	※2	検査項目	基準値	目標準	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
		1 アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
		2 ワラン及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
		3 ニックル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
		4 1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
		5 トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
		6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
		7 亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
		8 二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0				0			
		9 ジクロロセトニトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
		10 抗水クロアール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
		11 農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
		12 残留塩素	(mg/L)	1以下	0				12	1.0	0.6	0.8	12	1未滿	0.5	0.6
		15 遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	7.2	3.2	5.9	4	6.9	3.3	5.4	4	4.5	2.3	3.9
		16 1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
		17 マチルチンチルエチル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
		18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				4	1.4	0.5	0.9	4	2.1	0.5	1.1
		19 臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
		23 腐食性(ランゲリア指数)	(個/m)	-1程度以上の付近	0				4	-1.5	-1.8	-1.7	4	-1.5	-1.9	-1.7
		24 徒風菌類細菌	(個/mL)	2000以下(暫定)	0				4	4	0	3	4	10	2	4
		25 1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
		1 総アルカリ度	(mg/L)		4	35	27	31	4	35	27	31	4	36	27	31
		2 総酸度	(mg/L)		4	8.2	3.6	6.7	4	7.8	3.7	6.1	4	5.1	2.6	4.4
		3 侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	6.7	2.9	5.5	4	6.3	3.0	5.0	4	4.1	2.0	3.5
		4 電気伝導率	(mS/m)		12	19	9.3	11	12	12	9.4	11	12	12	9.5	11
		5 アンモニア態窒素	(mg/L)	0.1以上	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
		6 遊離残留塩素	(mg/L)		0				12	0.9	0.6	0.7	12	0.6	0.4	0.5
		7 パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
		8 パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
		9 クリプトスポリジウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		10 ジアルジア	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		11 嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
		12 放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿
		13 放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所	基準値	目標準値	田井浄水場			田井浄水場			田井浄水場			田井浄水場			田井浄水場					
				原水(第一井戸水)			原水(第二井戸水)			浄水			平均			平均					
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均		
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
2	パラチア及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
5	トリエノール (mg/L)		0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	
6	フルタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0					0				0				0				
9	ジクロロアセトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0					0				0				0				
10	鉛水クロアール (mg/L)		0.02以下(暫定)	0					0				0				0				
11	農薬類 (mg/L)		1以下	2	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0					0				0				0				
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	16	11	14	13	4	22	6.8	13	13	4	16	2.4	11	4	11	1.8	7.2
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
17	メチルtertブチルエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0					0				0				0				
19	臭気強度(TON) (mg/L)		3以下	0					0				0				0				
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上の付近	0					0				0				0				
24	従属栄養細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0					0				0				0				
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	47	40	43	41	4	44	37	41	41	4	43	17	34	4	41	17	31
2	総酸度 (mg/L)			4	18	12	16	15	4	25	7.7	15	15	4	18	2.6	10	4	13	2.0	8.3
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	14	10	13	12	4	20	6.2	12	12	4	15	2.3	8.3	4	10	1.7	6.7
4	電気伝導率 (mS/m)			12	19	14	17	15	12	19	15	15	15	12	18	10	15	12	17	10	14
5	アンモニア態窒素 (mg/L)		0.1以上	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
6	遊離残留塩素 (mg/L)			0					0				0				0				
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
9	クリプトスクリシウム (※4)			1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
10	ジアルジア (※4)			1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0					0				0				0				
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0					0				0				0				

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域・家島町域・夢前町域受水系統)

Table with columns for 検査項目 (Inspection Item), 基準値 (Standard Value), 目標値 (Target Value), and multiple columns for 検査回数 (Inspection Count), 最大 (Maximum), 最小 (Minimum), and 平均 (Average) across various water treatment stages like 御立車 (Matsuruma) and 網干区垣内西町 (Nagatsuki-ku Kunitani Nishicho).

※3 原水での単位:MPN/100ml

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または基準項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(旧市域・家島町域・夢前町域受水系統)

※1 ※2	採水場所			御立車			網干区垣内西町			家島町真浦(家島)			夢前町新之庄みどり丘		
	基準値	目標準値	検査項目	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	(mg/L)	0.02以下	アンチモン及びその化合物	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	(mg/L)	0.002以下(暫定)	パラチア及びその化合物	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
3	(mg/L)	0.01以下(暫定)	ニッケル及びその化合物	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
4	(mg/L)	0.004以下	1,2-ジクロロエタン	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
5	(mg/L)	0.4以下	トリエチル鉛	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
6	(mg/L)	0.08以下	7-エチルヘキシル	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
7	(mg/L)	0.6以下	亜硫酸	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
8	(mg/L)	0.6以下	二酸化塩素	0				0				0			
9	(mg/L)	0.01以下(暫定)	ジクロロアセトニトリル	4	0.002未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.002未滿	0.001未滿	0.001未滿
10	(mg/L)	0.02以下(暫定)	シクロヘキサール	4	0.006未滿	0.003未滿	0.003未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.005未滿	0.002未滿	0.003未滿
11	(mg/L)	1以下	農薬類	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
12	(mg/L)	20以下	残留塩素	12	0.8	0.7	0.7	12	0.6	0.5	0.5	12	0.4	0.2	0.3
15	(mg/L)		遊離炭酸	4	2.2	1.4	1.9	4	3.3	1.8	2.7	4	4.5	2.3	3.1
16	(mg/L)	0.3以下	1,1,1-トリクロロエタン	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
17	(mg/L)	0.02以下	メチルチオチルエチル	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
18	(mg/L)	3以下	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	4	2.3	0.6	1.3	4	2.1	0.4	1.0	4	2.2	0.3	1.0
19	(mg/L)		臭気強度(TON)	4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
23	(個/ml)	-1程度以上の付近	腐食性(ランゲリア指数)	4	-1.6	-2.1	-1.8	4	-1.1	-1.5	-1.3	4	-1.1	-1.5	-1.3
24	(個/ml)	2000以下(暫定)	従属栄養細菌	4	0	0	0	4	44	0	13	4	6	0	3
25	(mg/L)	0.1以下	1,1-ジクロロエチレン	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
1	(mg/L)		総アルカリ度	4	23	17	20	4	40	30	34	4	41	34	39
2	(mg/L)		総酸度	4	2.5	1.6	2.2	4	3.8	2.0	3.0	4	5.0	2.6	3.5
3	(mg/L)		侵食性遊離炭酸	4	2.1	1.3	1.8	4	2.8	1.5	2.3	4	3.9	1.9	2.6
4	(mS/m)		電気伝導率	12	12	9.7	11	12	14	12	13	12	13	11	12
5	(mg/L)		アンモニア態窒素	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
6	(mg/L)	0.1以上	遊離残留塩素	12	0.7	0.5	0.6	12	0.5	0.4	0.5	12	0.4	0.2	0.3
7	(mg/L)		パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
8	(mg/L)		パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
9	(※4)		クリプトスクリシウム	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
10	(※4)		ジアルジア	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
11	(個/10ml)		嫌気性芽胞菌	0				0				0			
12	(Bq/kg)		放射性セシウム(Cs-134)	0				0				0			
13	(Bq/kg)		放射性セシウム(Cs-137)	0				0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

Table with 5 main sections: 採水場所 (Sampling Location), 文蔵浄水場 (Muraikawa Water Treatment Plant), 原水(暫生川表流水) (Raw Water (Temporary River Surface Water)), 文蔵浄水場 (Muraikawa Water Treatment Plant), and 系統 夢前町市野 (System Muraikawa City No. 5). Each section contains rows for various water quality parameters (e.g., temperature, pH, bacteria, various ions) and their corresponding measured values, standards, and detection status.

※3 原水での単位:MPN/100ml

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または基準項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

採水場所			文殿浄水場				文殿浄水場				系統 夢前町域野			
※1 ※2	検査項目	基準値	原水(暫生川表流水)				浄水				回数			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	パラチア及びその化合物 (mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
5	トルエン (mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
7	亜塩素酸 (mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
8	二酸化塩素 (mg/L)	0.6以下	0				0				0			
9	ジクロロセトニトリル (mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
10	鉛水クオアール (mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
11	農薬類	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
12	残留塩素	1以下	0				12	0.8	0.6	0.7	12	0.7	0.2	0.5
15	遊離炭酸	20以下	4	2.2	1.3	1.7	4	3.5	2.1	2.9	4	3.3	2.0	2.9
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
17	メチルテブチルエーテル (mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3以下	0				4	2.7	0.9	1.8	4	1.9	0.9	1.5
19	臭気強度(TON)	3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上の付近	0				4	-1.7	-2.1	-2.0	4	-1.8	-2.1	-2.0
24	徒風菌 (個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	3	0	2	4	20	0	6
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
1	総アルカリ度 (mg/L)		4	27	20	23	4	23	16	20	4	23	17	20
2	総酸度 (mg/L)		4	2.4	1.5	1.9	4	4.0	2.4	3.3	4	3.8	2.3	3.3
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)		4	2.0	1.2	1.6	4	3.4	1.9	2.8	4	3.2	1.8	2.7
4	電気伝導率 (mS/m)		12	8.6	6.4	7.3	12	9.3	7.0	8.0	12	9.2	7.1	8.1
5	アンモニア態窒素 (mg/L)		12	0.04	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
6	遊離残留窒素 (mg/L)	0.1以上	0				12	0.7	0.5	0.6	12	0.6	0.2	0.4
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
9	クリプトスホリジウム (※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
10	ジアルジア (※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)		2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)		1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)		1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿	1	1未滿	1未滿	1未滿

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

Table with 14 columns: 採水場所, 検査項目, 基準値, 目標値, 回数, 最大, 最小, 平均, 回数, 最大, 最小, 平均, 回数, 最大, 最小, 平均. Rows list 144 agricultural water quality monitoring items with their respective values and status.

※1 水質基準項目番号または自治体実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬類項目番号

※1 ※2	採水場所			本戸浄水場			本戸浄水場			系統 夢前町新庄			本戸浄水場系統 給水栓水		
	検査項目	基準値	目標準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	パラチ及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0				0			
9	ジクロロアセトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
10	鉛水クロアール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
11	農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
12	残留農薬	(mg/L)	1以下	0				12	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.4	0.5
15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	2.6	1.5	2.0	4	1.8	1.3	1.5	4	1.7	1.2	1.4
16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
17	メチルチンブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				4	1.7	0.3未滿	1.1	4	2.8	0.7	1.6
19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/m)	-1程度以上の付近	0				4	-1.3	-1.9	-1.5	4	-1.3	-2.0	-1.5
24	従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	190	4	84	4	8	0	3
25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
1	総アルカリ度	(mg/L)		4	28	20	25	4	27	19	25	4	26	19	24
2	総酸度	(mg/L)		4	2.9	1.6	2.2	4	2.0	1.4	1.7	4	1.9	1.4	1.6
3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	2.3	1.4	1.8	4	1.6	1.2	1.4	4	1.5	1.1	1.3
4	電気伝導率	(mS/m)		12	8.3	6.8	7.7	12	8.2	6.7	7.6	12	8.2	6.7	7.6
5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
6	遊離残留窒素	(mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.4	0.5	12	0.5	0.4	0.5
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
9	クリプトスチリジウム	(※4)		4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
10	ジアルジオア	(※4)		4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬類項目番号

Table with columns for '採水場所' (Sampling Location), '水質基準値', and '検査項目' (Inspection Items). It lists various water quality parameters like temperature, turbidity, and chemical concentrations, along with their respective measurement units and results.

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または検査項目番号 ※3 原水での単位:MPN/100ml

※1 ※2	検査項目	基準値	目標準値	採水場所				浄水				系統 夢前町基本 置本浄水場系統 給水栓水					
				原水(井戸水)		平均		回数		平均		回数		平均		回数	
				最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	パラチア及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	
5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	
7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0				0					
9	ジクロロセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
10	鉛水クロール (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
11	農薬類 (mg/L)		1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.7	0.5	0.6	12	0.6	0.4	0.5	0.5	
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	9.9	7.6	8.8	4	4.6	1.9	3.1	4	5.6	2.3	3.6	3.6	
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	
17	メチル tert-ブチルエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	0.7	0.3未滿	0.5	4	0.8	0.4	0.6	0.6	
19	臭気強度(TON) (個/m)		3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上の付近	0				4	-1.1	-1.6	-1.4	4	-1.1	-2.0	-1.4	-1.4	
24	徒風菌糸細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0				4	4	0	2	4	14	4	7	7	
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	38	30	34	4	39	31	34	4	39	21	32	32	
2	総酸度 (mg/L)			4	11	8.6	9.9	4	5.2	2.2	3.5	4	6.4	2.6	4.1	4.1	
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	9.3	7.0	8.2	4	4.0	1.7	2.7	4	5.4	2.0	3.2	3.2	
4	電気伝導率 (mS/m)			12	14	12	13	12	14	12	13	12	14	11	13	13	
5	アンモニア態窒素 (mg/L)		0.1以上	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	
6	遊離残留塩素 (mg/L)		0.1以上	0				12	0.6	0.4	0.5	12	0.5	0.4	0.4	0.4	
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	
9	クリプトスピリジウム (※4)			4	0	0	0	1	0	0	0	0	0				
10	ジアルジア (※4)			4	0	0	0	1	0	0	0	0	0				
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0				0					
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0				0					

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

Table with columns: 採水場所, 農薬類, 水質管理目標設定項目, 基準値, 目標値, 回数, 最大, 最小, 平均, 浄水場, 系統: 夢前町農本, 農本浄水場, 浄水, 回数, 最大, 最小, 平均, 給水栓水. Rows include items like 1 5-ジクロロロクロベン(D-D), 2 2,2-DPA(ブアラホ), 3 2,4-D(2,4-PA), 4 EPN, 5 MCPA, 6 アセナム, 7 アセナム, 8 アトリン, 9 アトリン, 10 アトリン, 11 アトリン, 12 イソキサチオン, 13 イソキサチオン, 14 イソキサチオン, 15 イソキサチオン, 16 イソキサチオン, 17 イソキサチオン, 18 イソキサチオン, 19 イソキサチオン, 20 イソキサチオン, 21 イソキサチオン, 22 イソキサチオン, 23 イソキサチオン, 24 イソキサチオン, 25 イソキサチオン, 26 イソキサチオン, 27 イソキサチオン, 28 イソキサチオン, 29 イソキサチオン, 30 イソキサチオン, 31 イソキサチオン, 32 イソキサチオン, 33 イソキサチオン, 34 イソキサチオン, 35 イソキサチオン, 36 イソキサチオン, 37 イソキサチオン, 38 イソキサチオン, 39 イソキサチオン, 40 イソキサチオン, 41 イソキサチオン, 42 イソキサチオン, 43 イソキサチオン, 44 イソキサチオン, 45 イソキサチオン, 46 イソキサチオン, 47 イソキサチオン, 48 イソキサチオン, 49 イソキサチオン, 50 イソキサチオン, 51 イソキサチオン, 52 イソキサチオン, 53 イソキサチオン, 54 イソキサチオン, 55 イソキサチオン, 56 イソキサチオン, 57 イソキサチオン, 58 イソキサチオン, 59 イソキサチオン, 60 イソキサチオン.

※5 二酸化炭素として
※6 メチルインクオキシアンネートとして

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬種類目番号

※1 ※2		検査項目		採水場所			原水(井戸水)			系統 夢前町塚本			塚本浄水場系統 給水栓水		
				基準値	目標準	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均		
		気温	(℃)			12	28.0	4.2	16.3	12	28.0	4.2	16.3		
		水温	(℃)			12	22.7	12.3	17.4	12	23.3	11.3	16.8		
1		一般細菌	(個/ml)	100以下		12	290	8	62	12	0	0	0		不検出12回
2		大腸菌	(※3)	検出されないこと		12	15	1未満	2	12	0	0	0		
3		カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下		4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満
4		水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下		2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		0.00005未満
5		セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
6		鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
7		ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
8		六価クロム化合物	(mg/L)	0.05以下		4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満
9		亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下		12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満
10		シアニドイオン及び揮化シアニ	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下		12	2.9	0.98	1.8	12	3.3	0.99	1.8		1.8
12		フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下		4	0.28	0.24	0.25	4	0.28	0.24	0.26		0.26
13		ホルムアルデヒド	(mg/L)	1.0以下		4	0.09	0.05	0.08	4	0.08	0.05	0.07		0.07
14		四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下		4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満
15		1,4-ジオキサソール	(mg/L)	0.05以下		4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満
18		トリクロロメタン	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
20		ベンゼン	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
21		塩素酸	(mg/L)	0.6以下		4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満		0.06未満
22		クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下		0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満
23		クロロホルム	(mg/L)	0.06以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下		0				4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.003未満
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.002	0.002		0.002
26		臭素酸	(mg/L)	0.01以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.006	0.006	0.004		0.004
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下		0				4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.003未満
29		ブromoジクロロメタン	(mg/L)	0.03以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.003	0.001		0.001
30		ブromoホルム	(mg/L)	0.09以下		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001	0.001		0.001
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下		0				4	0.008未満	0.008未満	0.008未満		0.008未満
32		亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下		4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満
33		アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下		12	0.04	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満
34		鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下		4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満		0.03未満
35		銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下		4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下		4	16	12	15	4	16	12	15		15
37		マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下		12	0.003	0.001未満	0.001未満	12	0.002	0.001未満	0.001未満		0.001未満
38		塩化物イオン	(mg/L)	200以下		12	25	9.0	16	12	25	9.1	17		17
39		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下		12	74	61	66	12	75	61	67		67
40		20蒸発残留物	(mg/L)	500以下		12	150	120	140	12	150	120	140		140
41		陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下		2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満
42		ジオキサン	(mg/L)	0.00001以下		12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満
43		2-メチルイソプロパノール	(mg/L)	0.00001以下		12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満
44		非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満
45		フェノール類	(mg/L)	0.005以下		2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下		12	0.7	0.3未満	0.4	12	0.7	0.3未満	0.4		0.4
47		pH値		5.8以上8.6以下		12	7.1	6.7	6.9	12	7.4	6.8	7.1		7.1
48		味		異常でないこと		0				12	異常なし12回				
49		臭気		異常でないこと		12				12	異常なし12回				
50		色度	(度)	5以下		12	1.7	0.5未満	0.7	12	0.6	0.5未満	0.7		0.5未満
51		濁度	(度)	2以下		12	0.3	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満

※3 原水での単位:MPN/100ml

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

※1	※2	採水場所		塚本浄水場				系統 夢前町塚本				
		検査項目	基準値	目標準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
	1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	2	ワラン及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
	3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
	5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
	7	重塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
	8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0			
	9	ジクロロアセトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
	10	鉛水コロアール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	11	農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
	12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0				12	0.7	0.4	0.6
	15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	17	7.8	12	4	17	4.2	11
	16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
	17	メチルtert-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				4	1.6	0.4	1.2
	19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿
	23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/m)	-1程度以上の付近	0				4	-1.0	-1.6	-1.4
	24	従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	31	22	27
	25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
	1	総アルカリ度	(mg/L)		4	60	48	54	4	61	49	55
	2	総酸度	(mg/L)		4	19	8.9	14	4	19	4.8	12
	3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	15	6.6	11	4	15	3.2	9.4
	4	電気伝導率	(mS/m)		12	22	19	21	12	22	19	21
	5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
	6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.4	0.5
	7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
	8	パーフルオロオクタタンスルホン酸(PFOSS)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
	9	クリプトスポリジウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0
	10	ジアルジア	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0
	11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	0	0	0	0	0	0	0
	12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0			
	13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

Table with columns: 採水場所, 検査項目, 基準値, 目標準, 回数, 最大, 最小, 平均, 塚本浄水場系統, 給水栓水, 最大, 最小, 平均. Rows include various chemical substances like DPA, BPA, PFAS, and pesticides.

※5 二硫化炭素として
※6 メチルイソクチンシアネートとして

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

採水場所			塚本浄水場				系統 夢前町塚本					
※1	※2	検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
		61	テトラヒドロオン (mg/L)	0.02以下	0.00023	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		62	アルブミン(MBPMC) (mg/L)	0.06以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		63	トリクロロエレン (mg/L)	0.005以下	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	2	0.0006	0.0006	0.0006
		64	トリクロロエレン(0EP) (mg/L)	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	2	0.001	0.001	0.001
		65	トリクロロエレン (mg/L)	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	2	0.001	0.001	0.001
		66	トリフルオロエレン (mg/L)	0.06以下	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	2	0.0006	0.0006	0.0006
		67	トリフルオロエレン (mg/L)	0.06以下	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	2	0.0006	0.0006	0.0006
		68	パラコート (mg/L)	0.065以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		69	ヒェンタロキソン (mg/L)	0.009以下	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	2	0.0009	0.0009	0.0009
		70	ヒェンタロキソン (mg/L)	0.01以下	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	2	0.0001	0.0001	0.0001
		71	ピラキノン (mg/L)	0.04以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	2	0.0004	0.0004	0.0004
		72	ピラキノール(ピラキノール) (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		73	ピラキノール (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		74	ピラキノール (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		75	ピラキノール (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		76	フィロキソン (mg/L)	0.0005以下	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	2	0.00005	0.00005	0.00005
		77	フェニチオン(MEP) (mg/L)	0.01以下	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	2	0.0001	0.0001	0.0001
		78	フェニチオン(BPMC) (mg/L)	0.03以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	2	0.0003	0.0003	0.0003
		79	フェニチオン(MPP) (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		80	フェニチオン(MPP) (mg/L)	0.065以下	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	2	0.0006	0.0006	0.0006
		81	フェニチオン(PAP) (mg/L)	0.007以下	0.00007	0.00007	0.00007	0.00007	2	0.00007	0.00007	0.00007
		82	フェニチオン(PP) (mg/L)	0.01以下	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	2	0.0001	0.0001	0.0001
		83	フアラロール (mg/L)	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	2	0.001	0.001	0.001
		84	フアラロール (mg/L)	0.03以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	2	0.0003	0.0003	0.0003
		85	フアラロール (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		86	フアラロール (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		87	フアラロール (mg/L)	0.03以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	2	0.0003	0.0003	0.0003
		88	フアラロール (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		89	フアラロール (mg/L)	0.09以下	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	2	0.0009	0.0009	0.0009
		90	フアラロール (mg/L)	0.04以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	2	0.0004	0.0004	0.0004
		91	フアラロール (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		92	フアラロール (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		93	フアラロール (mg/L)	0.03以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	2	0.0003	0.0003	0.0003
		94	フアラロール (mg/L)	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	2	0.001	0.001	0.001
		95	ペンチオン (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		96	ペンチオン (mg/L)	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	2	0.001	0.001	0.001
		97	ペンチオン (mg/L)	0.09以下	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	2	0.0009	0.0009	0.0009
		98	ペンチオン (mg/L)	0.065以下	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	2	0.0006	0.0006	0.0006
		99	ペンチオン (mg/L)	0.3以下	0.003	0.003	0.003	0.003	2	0.003	0.003	0.003
		100	ペンチオン (mg/L)	0.04以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	2	0.0004	0.0004	0.0004
		101	ペンチオン (mg/L)	0.01以下	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	2	0.0001	0.0001	0.0001
		102	ペンチオン (mg/L)	0.07以下	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	2	0.0007	0.0007	0.0007
		103	ペンチオン (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		104	ペンチオン (mg/L)	0.7以下	0.007	0.007	0.007	0.007	2	0.007	0.007	0.007
		105	ペンチオン (mg/L)	0.05以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	2	0.0005	0.0005	0.0005
		106	ペンチオン (mg/L)	0.03以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	2	0.0003	0.0003	0.0003
		107	ペンチオン (mg/L)	0.2以下	0.002	0.002	0.002	0.002	2	0.002	0.002	0.002
		108	ペンチオン (mg/L)	0.09以下	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	2	0.0009	0.0009	0.0009
		109	ペンチオン (mg/L)	0.04以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	2	0.0004	0.0004	0.0004
		110	ペンチオン (mg/L)	0.03以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	2	0.0003	0.0003	0.0003
		111	ペンチオン (mg/L)	0.02以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
		112	ペンチオン (mg/L)	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	2	0.001	0.001	0.001
		113	ペンチオン (mg/L)	0.065以下	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	2	0.0006	0.0006	0.0006
		114	ペンチオン (mg/L)	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	2	0.00005	0.00005	0.00005

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農業項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

採水場所			原水(井戸水)				岡浄水場				系統 夢前町又坂 岡浄水場系統 給水栓水					
※1	※2	検査項目	基準値	目標準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
	1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	2	ワラン及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
	3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
	5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
	7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
	8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0				0			
	9	ジクロロセトニトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
	10	鉛水コロイド	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	11	農薬類	(mg/L)	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
	12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0				12	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.5	0.6
	15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	12	7.3	10	4	9.5	5.9	7.7	4	5.1	4.1	4.6
	16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
	17	メチルtertブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				4	1.2	0.3未滿	0.8	4	1.1	0.6	0.8
	19	臭気強度(TON)	(mg/L)	3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
	23	腐食性(ランゲリア指数)	(個/ml)	-1程度以上の付近	0				4	-1.4	-1.9	-1.7	4	-1.6	-2.2	-1.8
	24	徒風菌叢細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	32	2	12	4	1	0	1
	25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
	1	総アルカリ度	(mg/L)		4	43	28	34	4	42	29	35	4	31	18	26
	2	総酸度	(mg/L)		4	14	8.3	12	4	11	6.7	8.9	4	5.8	4.6	5.2
	3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	11	6.8	9.2	4	8.9	5.3	7.1	4	4.7	3.8	4.3
	4	電気伝導率	(mS/m)		12	16	12	14	12	16	12	14	12	13	11	12
	5	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.1以上	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
	6	遊離残留塩素	(mg/L)		0				12	0.5	0.4	0.4	12	0.6	0.4	0.5
	7	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
	8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(mg/L)		1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
	9	クリプトスホリジウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	10	ジアルジア	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0				0			
	13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

Table with columns for sampling location (採水場所), inspection items (検査項目), standards (基準値), target values (目標値), and water quality criteria (水質基準項目). The table is divided into two sections: '採水場所' (Sampling Location) and '立船野浄水場' (Tatefune Water Treatment Plant). It lists various parameters like temperature, bacteria, and chemical substances with their respective values and standards.

※3 原水での単位:MPN/100ml

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

		採水場所			立船野浄水場			系統 夢前町山之内甲			立船野浄水場系統 給水栓水		
※1	※2	検査項目	基準値	目録値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
	1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	2	ワラン及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
	5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
	7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0				
	9	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	10	臭水クロラール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	11	農薬類		1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	
	12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0				12	0.6	0.6	0.6	
	15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	3.8	1.7	2.7	4	2.7	1.8	2.2	
	16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	17	メチルtert-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				4	2.3	1.6	1.9	
	19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未満	1未満	1未満	
	23	腐食性(ラングリア指数)	(個/ml)	-1程度以上の付近	0				4	-2.3	-2.9	-2.5	
	24	従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	2	0	1	
	25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	1	総アルカリ度	(mg/L)		4	15	6.8	12	4	15	7.7	13	
	2	総酸度	(mg/L)		4	4.3	1.8	3.0	4	3.1	2.0	2.5	
	3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	3.7	1.7	2.7	4	2.6	1.8	2.1	
	4	電気伝導率	(mS/m)		12	6.1	4.7	5.8	12	6.3	5.0	5.9	
	5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.1未満	0.5	
	7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	8	パーフルオロオクタタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	9	クリプトスピリジウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	
	10	ジアリジン	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0	
	11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	0	0	0	0	0	0	0	
	12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0				
	13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0				

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所		我孫子浄水場				系統 夢前町山之内乙			
	検査項目	基準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
5	トルエン (mg/L)	0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
7	亜塩素酸 (mg/L)	0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
8	二酸化塩素 (mg/L)	0.6以下	0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
10	抱水クロラール (mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
11	農薬類	1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
12	残留塩素 (mg/L)	1以下	0				12	0.8	0.5	0.6
15	遊離炭酸 (mg/L)	20以下	4	1.9	1.4	1.7	4	1.8	1.1	1.5
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
17	メチルテールエーテル (mg/L)	0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3以下	0				4	1.6	1.0	1.4
19	臭気強度(TON)	3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿
23	腐食性(ラングリア指数)	-1程度以上0付近	0				4	-0.7	-1.1	-0.8
24	従属栄養細菌 (個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	2	0	1
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
1	総アルカリ度 (mg/L)		4	46	28	41	4	46	35	43
2	総酸度 (mg/L)		4	2.2	1.6	1.9	4	2.0	1.2	1.7
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)		4	1.7	0.9	1.2	4	1.3	0.6	1.0
4	電気伝導率 (mS/m)		12	12	8.1	10	12	12	9.6	11
5	アンモニア態窒素 (mg/L)		12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.5	0.5
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)		1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)		1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿
9	クリプトスピリジウム (※4)		4	0	0	0	1	0	0	0
10	ジアリジン (※4)		4	0	0	0	1	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)		12	1	0	0	0			
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)		0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)		0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

		採水場所			我孫子浄水場			系統 夢前町山之内乙			我孫子浄水場系統 給水栓水		
※1	※2	検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
水質管理目標設定項目	農薬類	1 1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		2 2,2-DPA(ダラボン)	(mg/L)	0.08以下	2	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	
		3 2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		4 EPN	(mg/L)	0.004以下	2	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	2	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	
		5 MCPA	(mg/L)	0.005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		6 アシメナム	(mg/L)	0.9以下	2	0.009未満	0.009未満	0.009未満	2	0.009未満	0.009未満	0.009未満	
		7 アゼラキート	(mg/L)	0.006以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
		8 アトキシネート	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
		9 アニロホス	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	
		10 アニラズ	(mg/L)	0.006以下	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	
		11 アラロール	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		12 イノキサチオン	(mg/L)	0.005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		13 イソプロホス	(mg/L)	0.001以下	2	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	
		14 イソプロカルブ(MIPC)	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
		15 イソプロチオラン(PT)	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		16 イソプロホス(BBP)	(mg/L)	0.09以下	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	
		17 イソキサジン	(mg/L)	0.06以下	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	
		18 イソプロカルブ	(mg/L)	0.009以下	2	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	2	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	
		19 エンダメプロロックス	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		20 エンダメプロロックス	(mg/L)	0.08以下	2	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	
		21 エンドメテアレン(ペンノエピン)	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
		22 オキサジプロホス	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		23 オキシニル(有機銅)	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		24 オキサストロビン	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		25 カサホホス	(mg/L)	0.0006以下	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	
		26 カルメタクトロール	(mg/L)	0.008以下	2	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	2	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	
		27 カルタラフ	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		28 カルメタクトロール(NAC)	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		29 カルボフラン	(mg/L)	0.005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		30 キノラジミン(ACN)	(mg/L)	0.005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		31 キノラジミン	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		32 クルロロン	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		33 クルホサート	(mg/L)	2以下	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		34 クルホサート	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		35 クルホサート	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		36 クロルニトロフエニ(CNP)	(mg/L)	0.001以下	2	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	
		37 クロルニトロフエニ	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	
		38 クロルニトロフエニ(TPN)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		39 ジアラジン	(mg/L)	0.001以下	2	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	2	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	
		40 ジアラホス(CYAP)	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	
		41 ジクロロ(DCMU)	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		42 ジクロロ(DBN)	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		43 ジクロロホス(DDVP)	(mg/L)	0.008以下	2	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	2	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	
		44 ジアラクト	(mg/L)	0.005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		45 ジクロロホス(エチルチオメチル)	(mg/L)	0.004以下	2	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	2	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	
		46 ジチオカルバマート系農薬	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	
		47 ジチオカル	(mg/L)	0.006以下	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	
		48 ジハロキサアブチル	(mg/L)	0.006以下	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	2	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	
		49 ジマジン(CAT)	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	
		50 ジマジン	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		51 ジマジン	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		52 ジマジン	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		53 ダイアジン	(mg/L)	0.003以下	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	2	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	
		54 ダイアジン	(mg/L)	0.8以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
		55 ダイアジン、カラム(カラム)及びメチルジメチルシアン	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
		56 ジマジン	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		57 チョウラム	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		58 チョウラム	(mg/L)	0.08以下	2	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	2	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	
		59 チョウラム、チオホホメチル	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		60 チオホホメチル	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	

※5 二硫化炭素として

※6 メチルイソチオシアネートとして

※1 項目	※2 検査項目	採水場所		基準値		目標値		佐中浄水場				系統 夢前町山之内内			
		原水(表流水)		平均		平均		最大		最小		最大		平均	
		回数	最大	最小	最大	最小	最大	最小	回数	最大	最小	最大	回数	最大	平均
	気温	12	26.2	2.2	13.7	12	26.2	2.2	13.7	12	26.2	2.2	13.7		
	水温	12	20.0	5.9	12.4	12	21.5	5.6	12.6	12	21.5	5.6	12.6		
1	一般細菌	12	28	1	7	12	28	1	7	12	28	1	7	不検出12回	
2	大腸菌	12	16	1未満	3	12	16	1未満	3	12	16	1未満	3	0	
3	カドミウム及びその化合物	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	亜硝酸態窒素	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び揮発性アン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素	12	0.69	0.26	0.36	12	0.69	0.26	0.36	12	0.69	0.26	0.36	0.34	
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	0.08未満	0.08未満	0.08未満	4	0.08未満	0.08未満	0.08未満	4	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
13	ホルムアルデヒド	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
14	四塩化炭素	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18	トリクロロエチレン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	塩素酸	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22	クロロ酢酸	0				0				0					
23	クロロホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0				0				0					
25	ジブロモクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26	臭素酸	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0				0				0					
28	トリクロロ酢酸	0				0				0					
29	ブromoシクロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
30	ブromoホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0				0				0					
32	亜鉛及びその化合物	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	27 アルミニウム及びその化合物	12	0.02	0.01未満	0.01未満	12	0.02	0.01未満	0.01未満	12	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
34	鉄及びその化合物	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	4	4.3	3.4	4.0	4	4.3	3.4	4.0	4	4.3	3.4	4.0	4.2	
37	15 マンガン及びその化合物	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	12	3.0	2.5	2.7	12	3.0	2.5	2.7	12	3.0	2.5	2.7	2.9	
39	14 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	12	16	10	13	12	16	10	13	12	16	10	13	13	
40	21 蒸発残留物	12	45	30	38	12	45	30	38	12	45	30	38	40	
41	陰イオン界面活性剤	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42	ジエタノールアミン	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルイソプロパノール	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
45	フェノール類	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	1.2	0.3未満	0.3未満	12	1.2	0.3未満	0.3未満	12	1.2	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47	23 pH値	12	7.4	7.1	7.3	12	7.4	7.1	7.3	12	7.4	7.1	7.3	7.4	
48	味	0				0				0					
49	臭気	12				12				12					
50	色度	12	3.3	0.5未満	0.5未満	12	3.3	0.5未満	0.5未満	12	3.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	22 濁度	12	0.3	0.1未満	0.1未満	12	0.3	0.1未満	0.1未満	12	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

※1	※2	採水場所		佐中浄水場				系統 夢前町山之内内				
		検査項目	基準値	目録値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
	1	アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	2	ワラン及びその化合物	(mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	5	トルエン	(mg/L)	0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満
	7	亜塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	8	二酸化塩素	(mg/L)	0.6以下	0				0			
	9	ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	10	抱水クロラール	(mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	11	農薬類		1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
	12	残留塩素	(mg/L)	1以下	0				12	0.7	0.5	0.6
	15	遊離炭酸	(mg/L)	20以下	4	2.6	1.8	2.1	4	2.6	1.8	2.1
	16	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	17	メチルtert-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3以下	0				4	2.1	0.5	1.2
	19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未満	1未満	1未満
	23	腐食性(ラングリア指数)	(個/ml)	-1程度以上の付近	0				4	-2.1	-2.9	-2.4
	24	従属栄養細菌	(個/ml)	2000以下(暫定)	0				4	7	0	2
	25	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	1	総アルカリ度	(mg/L)		4	15	9.6	13	4	15	10	13
	2	総酸度	(mg/L)		4	3.0	2.0	2.4	4	3.0	2.0	2.4
	3	侵食性遊離炭酸	(mg/L)		4	2.5	1.8	2.1	4	2.5	1.8	2.1
	4	電気伝導率	(mS/m)		12	5.5	4.2	5.0	12	5.6	4.4	5.0
	5	アンモニア態窒素	(mg/L)		12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	6	遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.4	0.6
	7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
	8	パーフルオロオクタタン酸(PFOA)	(mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
	9	クリプトスピリジウム	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0
	10	ジアリジン	(※4)		1	0	0	0	1	0	0	0
	11	嫌気性芽胞菌	(個/10ml)		2	0	0	0	0	0	0	0
	12	放射性セシウム(Cs-134)	(Bq/kg)		0				0			
	13	放射性セシウム(Cs-137)	(Bq/kg)		0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

※1 ※2		検査項目		基準値		目標値		熊取浄水場				系統 夢前町山之内丁			
		原水(表流水)	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均		
		気温	(℃)					12	25.7	2.3	13.8	12	25.7	2.3	13.8
		水温	(℃)					12	19.5	5.1	11.7	12	21.6	3.9	12.1
1		一般細菌	(個/ml)	100以下				12	100	4	29	12	2	0	
2		大腸菌	(※3)	検出されなさい				12	58	1未満	12	2	不検出12回	0	
3		カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下				4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4		水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下				2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5		セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6		鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7		ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8		六価クロム化合物	(mg/L)	0.05以下				4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9		亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下				12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10		シアン化物イオン及び揮化シアン	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下				12	0.71	0.46	0.55	12	1.0	0.58	0.75
12		フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下				4	0.08未満	0.08未満	0.08未満	4	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13		ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0以下				4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14		四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下				4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15		1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下				4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下				4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20		ベンゼン	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21		塩素酸	(mg/L)	0.6以下				4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22		クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下				0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23		クロロホルム	(mg/L)	0.06以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.008	0.002	0.005
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下				4	0.006	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.003未満
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26		臭素酸	(mg/L)	0.01以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.011	0.004	0.008
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下				0				4	0.003	0.003未満	0.003未満
29		ブromoシクロメタン	(mg/L)	0.03以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.002	0.003
30		ブromoホルム	(mg/L)	0.09以下				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下				0				4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32		亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下				4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	27	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下		0.1以下		12	0.10	0.01未満	0.02	12	0.01	0.01未満	0.01未満
34		鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下				4	0.06	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35		銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下				4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下				4	3.6	2.6	3.2	4	3.8	3.3	3.6
37	15	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下		0.01以下		12	0.006	0.002	0.004	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38		塩化物イオン	(mg/L)	200以下				12	2.6	2.0	2.3	12	3.5	2.6	3.1
39	14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下		10以上100以下		12	26	16	23	12	53	30	43
40	21	蒸発残留物	(mg/L)	500以下		300以上200以下		12	60	37	49	12	89	53	73
41		陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下				2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42		ジェオキシン	(mg/L)	0.00001以下				12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-	メチルイソプロパノール	(mg/L)	0.00001以下				12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44		非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45		フェノール類	(mg/L)	0.005以下				2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下				12	1.3	0.3未満	0.5	12	0.4	0.3未満	0.3未満
47	23	pH値		5.8以上8.6以下		7.5程度		12	7.8	7.3	7.6	12	8.1	7.8	8.0
48		味		異常でないこと				0				12	異常なし12回		
49		臭気		異常でないこと				12				12	異常なし12回		
50		色度	(度)	5以下				12	5.1	0.8	1.8	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	22	濁度	(度)	2以下		1以下		12	1.2	0.1未満	0.3	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所		熊部浄水場				系統 夢前町山之内丁			
	検査項目	基準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸 (mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素 (mg/L)	0.6以下	0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール (mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
11	農薬類	1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素 (mg/L)	1以下	0				12	0.7	0.5	0.6
15	遊離炭酸 (mg/L)	20以下	4	1.6	0.8	1.2	4	1.1	0.7	1.0
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチルtert-ブチルエーテル (mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3以下	0				4	1.7	0.3	1.2
19	臭気強度(TON)	3以下	0				4	1未満	1未満	1未満
23	腐食性(ラングリア指数)	-1程度以上0付近	0				4	-0.5	-1.0	-0.8
24	従属栄養細菌	2000以下(暫定)	0				4	24	1	8
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1	総アルカリ度 (mg/L)		4	24	13	21	4	43	30	39
2	総酸度 (mg/L)		4	1.8	0.9	1.4	4	1.2	0.8	1.0
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)		4	1.4	0.7	1.1	4	0.9	0.5	0.6
4	電気伝導率 (mS/m)		12	7.0	4.7	6.3	12	12	7.9	10
5	アンモニア態窒素 (mg/L)		12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.4	0.5
7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
8	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
9	クリプトスピリジウム (※4)		4	0	0	0	1	0	0	0
10	ジアリジン (※4)		4	0	0	0	1	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)		12	1	0	0	0			
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)		0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)		0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農業項目番号

※1		採水場所				坂根浄水場				系統 夢前町山之内戊			
		検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
	※1	気温	(℃)		12	27.1	3.2	14.6	12	27.1	3.2	14.6	
		水温	(℃)		12	20.3	4.7	11.9	12	23.6	5.5	13.7	
1		一般細菌	(個/㎡)	100以下	12	220	1未満	6	59	1	不検出12回	0	
2		カビミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
3		水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
4		セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
5		鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
6		ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	
7		六価クロム化合物	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
8		亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
9		シアン化合物イオン及び揮化シアン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
10		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下	12	0.42	0.29	0.33	12	0.46	0.27	0.33	
11		フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下	4	0.08未満	0.08未満	0.08未満	4	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
12		ホルムアルデヒド	(mg/L)	1.0以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
13		有機炭素	(mg/L)	0.002以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
14		1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
15		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
16		ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
17		トリクロロメタン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
18		四クロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19		ペンゼン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20		塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
21		クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
22		クロロホルム	(mg/L)	0.06以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.015	0.008	0.012	
23		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.011	0.004	0.007	
24		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	
25		臭素酸	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26		総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.019	0.010	0.016	
27		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.010	0.004	0.007	
28		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.005	0.002	0.004	
29		ブロモホルム	(mg/L)	0.09以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
30		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下	0				4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
31		亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
32		アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下	12	0.08	0.01未満	0.02	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
33		鉄及びその化合物	(mg/L)	3.0以下	4	0.04	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
34		銅及びその化合物	(mg/L)	2.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
35		マンガン及びその化合物	(mg/L)	200以下	4	3.8	2.6	3.4	4	4.1	3.4	3.8	
36		マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下	12	0.004	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
37		塩化物イオン	(mg/L)	200以下	12	3.2	1.9	2.7	12	3.5	2.8	3.1	
38		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下	12	29	11	22	12	30	17	23	
39		蒸発残留物	(mg/L)	500以下	12	60	33	47	12	60	36	50	
40		陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
41		ゼオクサミン	(mg/L)	0.00001以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
42		2-メチルイソプロパノール	(mg/L)	0.00001以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43		非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
44		フェノール類	(mg/L)	0.005以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
45		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下	12	1.2	0.3未満	0.5	12	0.6	0.3未満	0.3未満	
46		pH値		7.5程度	12	7.9	7.0	7.6	12	7.9	7.5	7.7	
47		味		異常でないこと	0				12	異常なし12回			
48		臭気		異常でないこと	12		無臭12回		12	異常なし12回			
49		色度	(度)	5以下	12	4.7	1.0	2.0	12	0.6	0.5未満	0.5未満	
50		濁度	(度)	2以下	12	1.6	0.1未満	0.3	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

		採水場所				坂根浄水場				系統 夢前町山之内戊 坂根浄水場系統 給水栓水			
※1	※2	検査項目	基準値	目録値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
	1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	2	ワラン及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
	5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
	7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0				
	9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	4				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	10	抱水クロラール (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.004	0.002未満	0.002未満	
	11	農薬類 (mg/L)		1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	
	12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.6	0.6	0.5	
	15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	1.3	0.8	1.1	4	1.3	1.1	1.2	
	16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	17	メチルtert-ブチルエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	1.8	1.0	1.6	
	19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未満	1未満	1未満	
	23	腐食性(ラングリア指数)		-1程度以上の付近	0				4	-1.1	-2.1	-1.5	
	24	従属栄養細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0				4	2	0	1	
	25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	1	総アルカリ度 (mg/L)			4	26	8.2	20	4	26	15	22	
	2	総酸度 (mg/L)			4	1.4	0.9	1.2	4	1.5	1.2	1.4	
	3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	1.3	0.6	1.0	4	1.3	0.9	1.1	
	4	電気伝導率 (mS/m)			12	7.6	3.8	6.1	12	7.8	5.3	6.6	
	5	アンモニア態窒素 (mg/L)			12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上		0				12	0.5	0.4	0.5	
	7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	8	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	9	クリプトスピリジウム (※4)			4	0	0	0	1	0	0	0	
	10	ジアリジン (※4)			4	0	0	0	1	0	0	0	
	11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			12	2	0	1	0				
	12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0				
	13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0				

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

採水場所			馬寺浄水場				系統 夢前町山之内己				
※1	※2	検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	平均
		気温	(℃)		12	34.1	3.8	15.7	12	34.1	15.7
		水温	(℃)		12	20.1	5.8	12.2	12	21.1	12.9
1		一般細菌	(個/㎡)	100以下	12	110	1未満	6	47	0	不検出12回
2		大腸菌	(個/㎡)	検出されなさい	12	47	1未満	15	12	0	0
3		カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満
4		水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満
5		セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
6		鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
7		ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.002未満	0.001未満	0.002未満	4	0.002未満	0.001未満
8		六価クロム化合物	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満
9		亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満
10		シアン化合物イオン及び氰化シアン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下	12	0.76	0.44	0.57	12	0.74	0.46
12		フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下	4	0.12	0.08未満	0.09	4	0.12	0.09
13		ホルムアルデヒド及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満
14		四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満
15		1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満
18		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
19		トクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
20		ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
21		塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満
22		クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下	0				4	0.002未満	0.002未満
23		クロロホルム	(mg/L)	0.06以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.010	0.005
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.007	0.003
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
26		臭素酸	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.013	0.006
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.008	0.004
29		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.001
30		ブロモホルム	(mg/L)	0.09以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下	0				4	0.008未満	0.008未満
32		亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.008未満	0.1未満
33	27	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下	12	0.11	0.01未満	0.02	12	0.01未満	0.01未満
34		鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下	4	0.08	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満
35		銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下	4	3.6	2.6	3.3	4	3.9	3.1
37	15	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下	12	0.010	0.001未満	0.001	12	0.001未満	0.001未満
38		塩化物イオン	(mg/L)	200以下	12	3.1	2.2	2.7	12	3.3	2.6
39	14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下	12	33	19	28	12	34	23
40	21	蒸発残留物	(mg/L)	500以下	12	64	39	55	12	68	45
41		陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満
42		ジエタノールアミン	(mg/L)	0.00001以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満
43	2-	メチルイソプロパノール	(mg/L)	0.00001以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満
44		非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満
45		フェノール類	(mg/L)	0.005以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下	12	1.5	0.3	0.6	12	0.6	0.3
47	23	pH値		5.8以上8.6以下	12	7.9	7.3	7.7	12	7.9	7.5
48		味		異常でないこと	0				12	異常なし12回	
49		臭気		異常でないこと	12		無臭12回		12	異常なし12回	
50		色度	(度)	5以下	12	5.0	0.9	1.8	12	0.5未満	0.5未満
51	22	濁度	(度)	2以下	12	1.3	0.1未満	0.3	12	0.1未満	0.1未満

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所		馬寺浄水場				系統 夢前町山之内己			
	検査項目	基準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)	0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸 (mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素 (mg/L)	0.6以下	0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01以下(暫定)	0				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール (mg/L)	0.02以下(暫定)	0				4	0.003未満	0.002未満	0.002未満
11	農薬類	1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素 (mg/L)	1以下	0				12	0.7	0.5	0.6
15	遊離炭酸 (mg/L)	20以下	4	1.1	0.8	1.0	4	1.4	1.1	1.3
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチルtert-ブチルエーテル (mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3以下	0				4	2.4	0.9	1.7
19	臭気強度(TON)	3以下	0				4	1未満	1未満	1未満
23	腐食性(ラングリア指数)	-1程度以上0付近	0				4	-1.2	-2.0	-1.5
24	従属栄養細菌	2000以下(暫定)	0				4	14	5	8
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1	総アルカリ度 (mg/L)		4	27	14	23	4	28	18	24
2	総酸度 (mg/L)		4	1.3	0.9	1.1	4	1.6	1.2	1.4
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)		4	1.1	0.6	0.9	4	1.2	0.9	1.1
4	電気伝導率 (mS/m)		12	8.4	5.4	7.3	12	8.7	6.3	7.6
5	アンモニア態窒素 (mg/L)		12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0				12	0.6	0.5	0.6
7	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) (mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)		1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
9	クリプトスピリジウム (※4)		1	0	0	0	1	0	0	0
10	ジアリジア (※4)		1	0	0	0	1	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)		2	0	0	0	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)		0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)		0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

採水場所				小畑浄水場				系統 夢前町山之内康			
※1	※2	検査項目	基準値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
		気温	(°C)	12	25.7	3.8	13.5	12	25.7	3.8	13.5
		水温	(°C)	12	19.4	4.8	11.5	12	20.0	5.5	12.3
1		一般細菌	(個/ml)	12	34	2	16	12	1	不検出	12回
2		カビ・酵母及びその化合物	(mg/L)	4	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	4	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
3		水銀及びその化合物	(mg/L)	2	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	2	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
4		セレン及びその化合物	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
5		鉛及びその化合物	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
6		ヒ素及びその化合物	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
7		六価クロム化合物	(mg/L)	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
8		亜硝酸態窒素	(mg/L)	12	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	12	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
9		シアン化合物イオン及び揮化シアン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
10		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	12	1.0	0.63	0.77	12	0.91	0.62	0.76
11		フッ素及びその化合物	(mg/L)	4	0.12	0.10	0.11	4	0.12	0.11	0.12
12		ホウ素及びその化合物	(mg/L)	4	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	4	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
13		四塩化砒素	(mg/L)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
14		1,4-ジオキサン	(mg/L)	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
15		ベンゼン	(mg/L)	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
16		シクロヘキサン	(mg/L)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
17		シクロペンタン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
18		トクロロエチレン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
20		ベンゼン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
21		塩素酸	(mg/L)	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
22		クロロ酢酸	(mg/L)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
23		クロロホルム	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.015	0.006	0.011
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0				4	0.009	0.004	0.007
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
26		臭素酸	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
27		総トリハロメタン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.020	0.008	0.014
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0				4	0.007	0.003	0.005
29		ブromoシクロメタン	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.005	0.002	0.004
30		ブromoホルム	(mg/L)	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0				4	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
32		亜鉛及びその化合物	(mg/L)	4	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	4	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
33	27	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	12	0.08	0.01未滿	0.01	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
34		鉄及びその化合物	(mg/L)	4	0.04	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
35		銅及びその化合物	(mg/L)	4	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	4	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4	4.5	3.7	4.2	4	4.8	4.2	4.6
37	15	マンガネン及びその化合物	(mg/L)	12	0.002	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
38		塩化物イオン	(mg/L)	12	3.3	2.5	2.9	12	3.4	2.8	3.1
39	14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	12	25	21	23	12	25	20	23
40	21	蒸発残留物	(mg/L)	12	63	46	55	12	62	49	55
41		陰イオン界面活性剤	(mg/L)	2	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	2	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
42		ジエオキサン	(mg/L)	12	0.00001未滿	0.00001未滿	0.00001未滿	12	0.00001未滿	0.00001未滿	0.00001未滿
43	2	メチルイソプロパノール	(mg/L)	12	0.00001未滿	0.00001未滿	0.00001未滿	12	0.00001未滿	0.00001未滿	0.00001未滿
44		非イオン界面活性剤	(mg/L)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
45		フェノール類	(mg/L)	2	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	2	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	12	1.6	0.3	0.6	12	0.5	0.3未滿	0.4
47	23	pH値		12	7.7	7.3	7.5	12	7.8	7.4	7.7
48		味		0	異常でないこと			12	異常なし	12回	
49		臭気		12	異常でないこと	無臭	12回	12	異常なし	12回	
50		色度	(度)	12	5.4	0.8	1.9	12	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿
51	22	濁度	(度)	12	0.9	0.1未滿	0.2	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(夢前町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所			小畑浄水場				系統 夢前町山之内庫			
	検査項目	基準値	目録値	原水(表流水)		平均		回数		給水栓水	
				最大	最小	最大	最小	最大	平均		
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0				4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.003	0.002未満	0.002未満
11	農薬類 (mg/L)		1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.7	0.5	0.5
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	1.6	1.0	1.4	4	1.6	0.9	1.3
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチルtert-ブチルエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	2.0	1.1	1.7
19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未満	1未満	1未満
23	腐食性(ラングリア指数)		-1程度以上0付近	0				12	0.4	-2.1	-0.3
24	従属栄養細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0				4	34	0	11
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	21	16	20	4	22	17	20
2	総酸度 (mg/L)			4	1.8	1.1	1.6	4	1.8	1.0	1.5
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	1.5	0.9	1.3	4	1.5	0.8	1.2
4	電気伝導率 (mS/m)			12	7.5	6.3	6.9	12	7.7	6.6	7.1
5	アンモニア態窒素 (mg/L)			12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上		0				12	0.6	0.4	0.5
7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
8	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
9	クリプトスピリジウム (※4)			4	0	0	0	1	0	0	0
10	ジアリジン (※4)			4	0	0	0	1	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			12	1	0	0	0			
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(香寺町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所			香寺浄水場			香寺浄水場			系統 香寺町大岡					
	検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
7	重塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
10	鉛水クロロアル (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
11	農薬類		1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.7	0.5	0.6	12	0.6	0.4	0.5
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	14	11	12	4	14	12	13	4	13	11	12
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
17	メチルテールエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	1.9	0.3未滿	0.9	4	1.6	0.4	1.1
19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上0付近	0				4	-1.3	-1.5	-1.4	4	-1.3	-1.5	-1.4
24	従属栄養細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0				4	120	50	89	4	520	6	150
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	56	50	53	4	56	50	53	4	56	50	53
2	総酸度 (mg/L)			4	16	13	14	4	16	14	15	4	15	13	14
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	13	9.9	11	4	12	11	12	4	12	10	11
4	電気伝導率 (mS/m)			12	21	18	19	12	21	18	19	12	21	18	19
5	アンモニア態窒素 (mg/L)			12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
6	遊離残留塩素 (mg/L)		0.1以上	0				12	0.6	0.4	0.5	12	0.5	0.4	0.5
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿
9	クリプトスポリジウム (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
10	ジアリジン (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬類項目番号

※1 項目	検査項目	採水場所			安志浄水場			安志浄水場			系統 安富町初原				
		基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	水温	(℃)		12	28.4	2.5	16.1	12	28.4	2.5	16.1	12	25.5	1.0	14.4
2	水温	(℃)		12	20.6	10.1	14.9	12	20.9	10.0	15.2	12	25.1	9.1	16.6
3	大腸菌	(個/100ml)	100以下	12	330	2	81	12	2	0	0	12	0	0	0
4	一般細菌	検出されないうこと		12	10	1未満	2	12	2	不検出12回	0	12	不検出12回	0	0
5	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
6	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
7	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
10	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.05以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
11	シアニ化合物酸素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下	12	3.0	1.1	1.8	12	2.8	1.1	1.8	12	2.6	1.1	1.7
13	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下	4	0.09	0.08未満	0.08未満	4	0.10	0.08未満	0.08未満	4	0.09	0.08未満	0.08未満
14	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
15	四塩化砒素	(mg/L)	0.002以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
16	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
17	シクロロメタン	(mg/L)	0.04以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
18	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモシクロロメタン	(mg/L)	0.03以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下	0				4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	27 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下	12	0.01	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下	4	13	10	12	4	13	10	12	4	13	10	12
37	15 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	(mg/L)	200以下	12	23	9.1	15	12	23	9.4	15	12	24	9.5	15
39	14 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下	12	68	56	61	12	67	56	61	12	68	57	62
40	21 蒸発残留物	(mg/L)	500以下	12	140	100	120	12	140	100	120	12	140	110	130
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオミン	(mg/L)	0.0000以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソプロパノール	(mg/L)	0.0000以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下	12	0.5	0.3未満	0.3未満	12	0.5	0.3未満	0.3未満	12	0.5	0.3未満	0.3未満
47	23 pH値		5.8以上8.6以下	12	7.5	7.2	7.3	12	7.6	7.3	7.4	12	7.8	7.4	7.6
48	味		異常でないこと	0				12	異常なし12回			12	異常なし12回		
49	臭気		異常でないこと	12				12	異常なし12回			12	異常なし12回		
50	色度	(度)	5以下	12	1.4	0.5未満	0.6	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	22 濁度	(度)	2以下	12	0.3	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(安富町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所			安志浄水場			安志浄水場			系統 安富町枳原					
	検査項目	基準値	目標値	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
7	重塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
10	鉛水クロホル (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
11	農薬類		1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.7	0.5	0.6	12	0.5	0.4	0.5
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	6.0	2.6	4.6	4	5.8	2.6	4.4	4	3.4	1.6	2.7
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
17	メチルセーチルエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	1.2	0.5	0.9	4	2.1	0.6	1.1
19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿	4	1未滿	1未滿	1未滿
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上0付近	0				4	-1.0	-1.4	-1.2	4	-0.8	-1.2	-1.0
24	従属栄養細菌		2000以下(暫定)	0				4	24	6	16	4	25	4	10
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	46	41	44	4	45	41	44	4	48	41	45
2	総酸度 (mg/L)			4	6.8	2.9	5.2	4	6.6	3.0	5.0	4	3.9	1.8	3.1
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	5.2	2.0	3.9	4	5.1	2.0	3.8	4	2.8	1.0	2.1
4	電気伝導率 (mS/m)			12	20	16	18	12	20	16	18	12	21	16	18
5	アンモニア態窒素 (mg/L)			12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上		0				12	0.7	0.5	0.6	12	0.5	0.3	0.4
7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿
8	パーフルオロオクタタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿
9	クリプトスピリジウム (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
10	ジアルジア (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬類項目番号

※1 項目	※2 検査項目	採水場所			植木野浄水場			植木野浄水場			系統 安富町三坂				
		基準値	目標値	原水(井戸水)	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
	気温	(℃)		12	28.6	1.8	15.8	12	28.6	1.8	15.8	12	28.6	1.8	15.8
	水温	(℃)		12	21.9	10.1	15.6	12	23.7	10.6	16.9	12	24.1	9.2	16.2
1	一般細菌	(個/ml)	100以下	12	620	7	88	12	1	0	0	12	0	0	
2	大腸菌	(※3)	検出されなさい	12	29	1未満	10	12	不検出12回	0	0	12	不検出12回	0	
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	4	0.002	0.001	0.001	4	0.001	0.001	0.001	4	0.001	0.001	
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化合物及び亜硝酸イオン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下	12	1.9	0.94	1.2	12	1.9	0.95	1.3	12	1.7	0.9	
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下	4	0.14	0.12	0.13	4	0.13	0.12	0.13	4	0.13	0.12	
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	
14	四塩化砒素	(mg/L)	0.002以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	
18	ジクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
21	塩素酸	(mg/L)	0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
26	臭素酸	(mg/L)	0.01以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下	0				4	0.007	0.002	0.004	4	0.016	0.008	
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0				4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	
29	ブロモシクロロメタン	(mg/L)	0.03以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.001	0.002	4	0.006	0.003	
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下	0				4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	
33	27 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下	12	0.01	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下	4	8.8	8.4	8.5	4	9.0	8.7	8.9	4	9.7	8.6	
37	15 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	(mg/L)	200以下	12	9.9	5.9	8.5	12	10	6.7	8.9	12	11	8.0	
39	14 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下	12	51	32	43	12	50	35	44	12	51	40	
40	21 蒸発残留物	(mg/L)	500以下	12	100	71	89	12	110	72	92	12	110	86	
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	
42	ジェオミン	(mg/L)	0.0000以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルイソプロパノール	(mg/L)	0.0000以下	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	
45	フェノール類	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下	12	0.5	0.3未満	0.3未満	12	0.5	0.3未満	0.3	12	0.4	0.3未満	
47	23 pH値		5.8以上8.6以下	12	7.3	6.9	7.2	12	7.3	7.0	7.2	12	7.5	7.1	
48	味		異常でないこと	0				12	異常なし12回			12	異常なし12回		
49	臭気		異常でないこと	12				12	異常なし12回			12	異常なし12回		
50	色度	(度)	5以下	12	1.2	0.5	0.8	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	
51	22 濁度	(度)	2以下	12	0.2	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	

※3 原水での単位:MPN/100ml

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(安富町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所			植木野浄水場			植木野浄水場			系統 安富町三坂			植木野浄水場系統 給水栓水		
	検査項目	基準値	目録値	原水(井戸水)			浄水			回数			平均		
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	鉛水クロホル (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
11	農薬類 (mg/L)		1以下	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.7	0.5	0.6	12	0.4	0.2	0.3
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	8.4	5.0	6.7	4	8.1	4.4	6.5	4	6.2	4.1	5.2
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチルテールエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	1.4	0.6	1.0	4	1.6	0.4	1.0
19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未満	1未満	1未満	4	1未満	1未満	1未満
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上0付近	0				4	-1.5	-1.9	-1.7	4	-1.3	-1.8	-1.5
24	従属栄養細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0				4	47	2	18	4	1	0	0
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	36	32	34	4	35	32	34	4	38	35	37
2	総酸度 (mg/L)			4	9.5	5.7	7.6	4	9.2	5.0	7.4	4	7.0	4.6	5.9
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	7.8	4.5	6.1	4	7.5	3.9	5.9	4	5.7	3.6	4.7
4	電気伝導率 (mS/m)			12	15	10	13	12	15	11	13	12	15	13	14
5	アンモニア態窒素 (mg/L)			12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上		0				12	0.6	0.4	0.5	12	0.4	0.1	0.2
7	パーフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
8	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
9	クリプトスピリジウム (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
10	ジアルジア (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0				0			
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0				0			

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬類項目番号

Main data table with columns for 採水場所 (Sampling Location), 農薬類 (Pesticides), and 植木野浄水場 (Plant Field Water Treatment). Rows include items like 1,1-ジクロロプロペン, 2,2-DPA, etc.

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号 ※3 二硫化炭素として ※4 メチルインフチオンアミンネットとして

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(安富町域浄水場系統)

※1 ※2	採水場所			開浄水場				系統 安富町開					
	検査項目	基準値	目標値	原水(井戸水)		平均		回数		最大		平均	
				回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均		
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
2	ワラン及びその化合物 (mg/L)		0.002以下(暫定)	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.01以下(暫定)	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.004以下	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	4	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	
5	トルエン (mg/L)		0.4以下	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	4	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.08以下	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	2	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	
7	亜塩素酸 (mg/L)		0.6以下	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	
8	二酸化塩素 (mg/L)		0.6以下	0				0					
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.01以下(暫定)	0				4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
10	抱水クロラール (mg/L)		0.02以下(暫定)	0				4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
11	農薬類		1以下	2	1未滿	1未滿	1未滿	2	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	
12	残留塩素 (mg/L)		1以下	0				12	0.6	0.4	0.5		
15	遊離炭酸 (mg/L)		20以下	4	3.1	1.8	2.4	4	1.9	1.1	1.6		
16	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.3以下	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	
17	メチルtert-ブチルエーテル (mg/L)		0.02以下	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		3以下	0				4	1.2	0.3未滿	0.6		
19	臭気強度(TON)		3以下	0				4	1未滿	1未滿	1未滿		
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上の付近	0				4	-2.2	-2.7	-2.4		
24	従属栄養細菌 (個/ml)		2000以下(暫定)	0				4	4	4	0	2	
25	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.1以下	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	
1	総アルカリ度 (mg/L)			4	13	9.0	12	4	12	9.3	11		
2	総酸度 (mg/L)			4	3.4	2.1	2.7	4	2.2	1.2	1.9		
3	侵食性遊離炭酸 (mg/L)			4	3.0	1.8	2.4	4	1.9	1.1	1.6		
4	電気伝導率 (mS/m)			12	6.1	4.6	5.3	12	6.3	4.9	5.7		
5	アンモニア態窒素 (mg/L)			12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	
6	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上		0				12	0.5	0.4	0.4		
7	パーフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L)			1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	
8	パーフルオロオクタタン酸(PFOS) (mg/L)			1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	1	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	0.000005未滿	
9	クリプトスピリジウム (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	
10	ジアリジン (※4)			1	0	0	0	1	0	0	0	0	
11	嫌気性芽胞菌 (個/10ml)			2	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	放射性セシウム(Cs-134) (Bq/kg)			0				0					
13	放射性セシウム(Cs-137) (Bq/kg)			0				0					

※4 原水での単位:個/10L 浄水での単位:個/20L

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(安富町域浄水場系統)

Table with columns for 検査項目 (Inspection Item), 基準値 (Standard Value), 目標値 (Target Value), 回数 (Number of Tests), 最大 (Maximum), 最小 (Minimum), 平均 (Average), 採水場所 (Sampling Location), and 系統 安富町閘 閘浄水場系統 給水栓水 (System Anri Town Gate Gate Water Treatment System Tap Water). Rows include 農薬類 (Pesticides) and 水質管理目標設定項目 (Water Quality Management Target Setting Items).

※5 二硫化炭素として ※6 メチルメルカプタンネットとして

※1 水質基準項目番号または独自実施項目番号 ※2 水質管理目標設定項目番号または農薬項目番号

令和元年度(2019年度)水質検査結果

(安富町域浄水場系統)

※1	※2	採水場所			系統 安富町閘 閘浄水場系統 給水栓水						
		検査項目	基準値		閘浄水場		平均				
			目標値	最大	最小	最大	最小	平均			
61	テトラヒドロゾン	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テラゾロロン(MBPMAC)	(mg/L)	0.06以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
63	トリクロロ	(mg/L)	0.06以下	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
64	トリクロロホルム(TCEP)	(mg/L)	0.05以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
65	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
66	トリフルオロメタン	(mg/L)	0.06以下	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
67	トリプロアミン	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
68	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.06以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
69	ビスクロロ	(mg/L)	0.0009以下	2	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	2	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
70	ビスクロロ	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
71	ビスクロロ	(mg/L)	0.04以下	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
72	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
73	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
74	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ビスクロロ	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
76	ビスクロロ	(mg/L)	0.0005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
77	ビスクロロ	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
78	ビスクロロ	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
79	ビスクロロ	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
80	ビスクロロ	(mg/L)	0.06以下	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
81	ビスクロロ	(mg/L)	0.07以下	2	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	2	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
82	ビスクロロ	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
83	ビスクロロ	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
84	ビスクロロ	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
85	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
86	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ビスクロロ	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
88	ビスクロロ	(mg/L)	0.09以下	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
89	ビスクロロ	(mg/L)	0.09以下	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
90	ビスクロロ	(mg/L)	0.04以下	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
91	ビスクロロ	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
92	ビスクロロ	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	ビスクロロ	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
94	ビスクロロ	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
95	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
96	ビスクロロ	(mg/L)	0.09以下	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
97	ビスクロロ	(mg/L)	0.09以下	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	2	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
98	ビスクロロ	(mg/L)	0.06以下	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
99	ビスクロロ	(mg/L)	0.2以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
100	ビスクロロ	(mg/L)	0.3以下	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満
101	ビスクロロ	(mg/L)	0.04以下	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
102	ビスクロロ	(mg/L)	0.01以下	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	2	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
103	ビスクロロ	(mg/L)	0.07以下	2	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	2	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
104	ビスクロロ	(mg/L)	0.06以下	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
105	ビスクロロ	(mg/L)	0.7以下	2	0.007未満	0.007未満	0.007未満	2	0.007未満	0.007未満	0.007未満
106	ビスクロロ	(mg/L)	0.05以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
107	ビスクロロ	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
108	ビスクロロ	(mg/L)	0.2以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
109	ビスクロロ	(mg/L)	0.004以下	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
110	ビスクロロ	(mg/L)	0.04以下	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
111	ビスクロロ	(mg/L)	0.03以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
112	ビスクロロ	(mg/L)	0.02以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
113	ビスクロロ	(mg/L)	0.1以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
114	ビスクロロ	(mg/L)	0.005以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

5 工事関係
 (1) 給水装置工事

(単位 件)

項目 年度・月	受 付 件 数				合計
	新設 (予備工事含む)	改造 (撤去含む)	共同給水管(連合管)		
			新設	改造(撤去含む)	
平成26年度	2,305	2,143	100	35	4,583
平成27年度	2,565	2,239	103	52	4,959
平成28年度	2,578	2,485	109	68	5,240
平成29年度	2,640	2,538	108	19	5,305
平成30年度	2,770	2,436	137	21	5,364
令和元年度	2,630	2,502	108	24	5,264
4月	215	196	9	2	422
5月	229	214	6	2	451
6月	187	217	8	3	415
7月	288	253	15	3	559
8月	183	190	9	1	383
9月	221	241	12	1	475
10月	186	188	5	3	382
11月	302	229	12	3	546
12月	225	192	10	4	431
1月	208	174	7	1	390
2月	175	192	9	1	377
3月	211	216	6	0	433

(2) 水道管等修理工事

ア 直営工事

(単位 件)

項目 月別	管 類		弁 栓 類		量水器ボックス	合計
	配水管	給水管	バルブ	止水栓		
平成26年度	4	200	2	715	18	939
平成27年度	4	122	4	783	17	930
平成28年度	1	183	1	640	18	843
平成29年度	1	209	2	791	26	1,029
平成30年度	1	233	69	870	37	1,210
令和元年度	6	199	65	804	18	1,092
4月	2	12	7	43	3	67
5月		12	3	62	3	80
6月	2	18	2	70	3	95
7月		17	3	69	2	91
8月	1	11	4	72	1	89
9月	1	33	6	85	1	126
10月		19	7	73	1	100
11月		18	6	84	1	109
12月		12	6	73		91
1月		20	9	56		85
2月		13	5	55	1	74
3月		14	7	62	2	85

イ 業者工事

(単位 件)

項目 月別	管 類		弁 栓 類		その他	計
	配水管	給水管	消火栓	仕切弁		
平成26年度	69	949	146	108	114	1,386
平成27年度	71	679	154	87	142	1,133
平成28年度	76	685	138	142	130	1,171
平成29年度	62	868	108	143	103	1,284
平成30年度	64	623	119	133	167	1,106
令和元年度	69	695	121	154	192	1,231
4月	6	61	10	18	24	119
5月	15	93	10	22	34	174
6月	8	39	13	10	11	81
7月	4	38	10	3	8	63
8月	3	93	5	8	16	125
9月	5	38	12	12	18	85
10月	3	39	6	5	7	60
11月	7	95	19	26	29	176
12月	5	59	7	16	22	109
1月	4	42	5	3	1	55
2月	6	58	10	13	10	97
3月	3	40	14	18	12	87

(3) 開栓メーター設置状況

(単位 個)

年度 口径	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比
13mm	107,697	107,773	107,870	107,828	108,084	108,240	108,399	108,897	109,822	925
20mm	105,637	107,837	110,139	111,590	113,759	115,861	117,708	119,716	122,158	2,442
25mm	5,472	5,464	5,506	5,334	5,546	5,569	5,568	5,595	5,603	8
30mm	1,297	1,291	1,287	1,299	1,301	1,313	1,310	1,313	1,304	△ 9
40mm	1,819	1,811	1,813	1,806	1,809	1,794	1,788	1,798	1,809	11
50mm	914	920	925	933	917	924	942	958	960	2
75mm	270	267	267	262	257	256	254	261	262	1
100mm	71	72	72	68	69	69	70	70	68	△ 2
150mm	16	16	17	17	17	15	14	14	14	0
200mm	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
計	223,196	225,454	227,899	229,140	231,762	234,044	236,056	238,625	242,003	3,378

6 業務関係
 (1) 窓口受付状況
 ① 受付内訳

(単位 件)

年度・月 項目	総数	使用申込		中止・廃止届	使用者名義 変更等
		新開栓	休止開栓		
平成27年度	48,304	3,065	16,593	20,557	8,089
平成28年度	51,582	3,795	17,990	20,242	9,555
平成29年度	77,269	3,759	16,640	20,210	36,660
平成30年度	46,752	3,199	17,305	20,523	5,725
令和元年度	42,846	994	16,586	20,284	4,982
4月	4,531	101	1,653	2,189	588
5月	3,401	90	1,276	1,514	521
6月	3,336	89	1,295	1,483	469
7月	3,684	82	1,404	1,744	454
8月	3,330	89	1,348	1,476	417
9月	3,472	78	1,376	1,697	321
10月	3,474	80	1,300	1,636	458
11月	3,012	80	1,219	1,381	332
12月	3,196	82	1,179	1,595	340
1月	2,292	62	781	1,174	275
2月	3,187	57	1,295	1,481	354
3月	5,931	104	2,460	2,914	453

② 休止開栓内訳

(単位:件)

項目	口径13mm		口径20mm		口径25mm		口径30mm		口径40mm		口径50mm		口径75mm		口径100mm以上		合計												
	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計	止水開栓	取付計											
令和元年度	9,835	559	10,394	5,555	393	5,948	98	34	132	27	3	30	45	5	50	29	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	15,592	994	16,586
4月	1,002	48	1,050	531	49	580	11	3	14	2	0	2	5	1	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,552	101	1,653
5月	798	47	845	368	36	404	8	6	14	3	1	4	4	0	4	3	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	1,186	90	1,276
6月	753	46	799	437	39	476	11	4	15	3	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,206	89	1,295
7月	800	54	854	502	27	529	12	1	13	4	0	4	2	0	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1,322	82	1,404
8月	767	50	817	477	36	513	6	2	8	3	1	4	4	0	4	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1,259	89	1,348
9月	814	44	858	466	33	499	6	1	7	4	0	4	5	0	5	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1,298	78	1,376
10月	763	50	813	449	26	475	6	3	9	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1,220	80	1,300
11月	662	45	707	438	32	470	17	3	20	2	0	2	14	0	14	5	0	5	1	0	1	0	0	0	0	1	1,139	80	1,219
12月	664	53	717	426	22	448	4	5	9	2	0	2	0	2	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,097	82	1,179
1月	487	38	525	224	20	244	4	2	6	0	1	1	3	1	4	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	719	62	781
2月	779	31	810	448	24	472	3	2	5	1	0	1	4	0	4	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1,238	57	1,295
3月	1,546	53	1,599	789	49	838	10	2	12	2	0	2	4	0	4	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	2,356	104	2,460

③ 新開栓内訳

(単位:件)

項目	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	合計
令和元年度	1,178	1,865	67	23	32	25	7	2	0	3,199
4月	103	153	8	2	5	4	1	0	0	276
5月	79	71	4	4	1	2	0	0	0	161
6月	44	147	4	1	3	1	1	0	0	201
7月	89	152	2	2	3	1	0	0	0	249
8月	98	180	8	2	2	1	0	0	0	291
9月	121	212	11	1	5	2	0	0	0	352
10月	90	175	8	3	2	4	2	0	0	284
11月	145	144	6	3	2	2	0	0	0	302
12月	98	146	2	0	0	2	3	0	0	251
1月	83	144	5	1	3	4	0	0	0	240
2月	106	172	3	3	1	1	0	1	0	287
3月	122	169	6	1	5	1	0	1	0	305

④ メーカー撤去内訳

(単位:件)

項目	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm以上	合計
令和元年度	462	466	17	3	5	5	0	1	959
4月	44	223	2	1	1	2	0	0	273
5月	31	60	0	0	0	0	0	0	91
6月	33	107	2	0	0	0	0	0	142
7月	33	12	5	0	0	1	0	0	51
8月	45	14	0	0	1	0	0	0	60
9月	54	6	0	0	1	0	0	0	61
10月	43	6	3	0	1	0	0	0	53
11月	38	9	1	0	0	1	0	0	49
12月	27	14	0	1	0	0	0	0	42
1月	27	3	0	0	0	0	0	1	31
2月	34	5	3	0	0	1	0	0	43
3月	53	7	1	1	1	0	0	0	63

(中高層集合住宅各戸撤収分除く)

(2) 水道料金等調定状況

① 調定状況(船舶給水を除く)

年度・月	水道料金		証明手数料		紛失・逆付修理代	
	件数	金額(円)	件数	金額(円)	件数	金額(円)
平成27年度	1,380,678	8,682,368,565	101	30,300	15	100,437
平成28年度	1,395,669	9,679,554,829	106	31,800	17	102,224
平成29年度	1,409,117	9,840,541,900	91	27,300	15	107,800
平成30年度	1,423,121	9,762,343,833	100	30,000	37	162,300
令和元年度	1,442,640	9,832,542,810	75	22,500	19	65,700
4月	115,490	766,351,481	3	900	0	0
5月	123,879	789,404,001	4	1,200	0	0
6月	115,445	813,872,541	3	900	0	0
7月	124,411	826,801,796	10	3,000	1	3,400
8月	115,591	836,308,759	4	1,200	2	7,900
9月	124,584	855,735,288	5	1,500	0	0
10月	115,933	812,751,139	3	900	0	0
11月	124,392	790,385,507	0	0	0	0
12月	116,259	821,798,172	8	2,400	0	0
1月	124,664	862,730,105	13	3,900	0	0
2月	116,152	850,055,965	15	4,500	3	10,200
3月	125,840	806,348,056	7	2,100	13	44,200

② 水道料金収納方法別調定割合

(単位 %)

年度	口座振替		納付制	
	件数	調定額	件数	調定額
令和元年度	76.08%	75.53%	23.92%	24.47%
4月	75.79%	76.45%	24.21%	23.55%
5月	75.91%	75.17%	24.09%	24.83%
6月	75.95%	76.34%	24.05%	23.66%
7月	76.22%	73.47%	23.78%	26.53%
8月	76.15%	75.82%	23.85%	24.18%
9月	76.28%	73.75%	23.72%	26.25%
10月	75.94%	76.65%	24.06%	23.35%
11月	76.38%	74.39%	23.62%	25.61%
12月	76.00%	77.06%	24.00%	22.94%
1月	76.32%	75.40%	23.68%	24.60%
2月	76.08%	77.19%	23.92%	22.81%
3月	75.89%	74.66%	24.11%	25.34%

③ 中高層集合住宅等各戸徴収取扱状況

年度・月別	件数	戸数
令和元年度	39	772
4月	5	86
5月	6	83
6月	3	92
7月	5	83
8月	5	57
9月	1	23
10月	3	68
11月	2	72
12月	2	21
1月	2	36
2月	1	29
3月	4	122

(3) 計量事務状況

① 委託検針

(単位 件)

項目 年度・月	委託件数	検 針 実 績					付 帯 事 務		委託人員 (人月)
		口径40mm以下	口径50mm以上	計	検針不能	応援検針	口座振替勧誘	納入済通知書 現地発行	
平成25年度	1,462,365	1,444,239	10,403	1,454,642	7,723	22,124	4	234,739	795
平成26年度	1,478,757	1,460,322	10,425	1,470,747	7,962	17,740	1	239,469	788
平成27年度	1,509,799	1,490,674	10,443	1,501,117	8,682	29,714	0	243,630	816
平成28年度	1,543,288	1,523,650	10,547	1,534,197	9,091	36,692	0	250,472	848
平成29年度	1,560,893	1,541,041	10,672	1,551,713	9,720	32,348	0	255,565	847
平成30年度	1,579,071	1,556,822	10,852	1,567,674	11,397	65,766	0	298,681	831
令和元年度	1,598,152	1,576,945	10,820	1,587,765	10,387	37,129	0	274,037	884
4月	127,793	126,278	843	127,121	672	3,258	0	23,658	70
5月	137,709	135,853	952	136,805	904	5,023	0	25,488	76
6月	127,464	125,867	845	126,712	752	2,973	0	23,390	70
7月	138,002	136,068	961	137,029	973	5,221	0	25,081	74
8月	127,608	125,887	847	126,734	874	2,454	0	21,360	72
9月	138,156	136,297	960	137,257	899	1,366	0	22,514	75
10月	127,957	126,305	851	127,156	801	3,561	0	21,503	73
11月	138,134	136,263	956	137,219	915	4,837	0	22,686	75
12月	128,302	126,682	845	127,527	775	2,207	0	21,384	72
1月	138,507	136,777	954	137,731	776	3,742	0	22,721	76
2月	128,469	126,751	850	127,601	868	0	0	21,416	74
3月	140,051	137,917	956	138,873	1,178	2,487	0	22,836	77

(4) 集金事務状況

① 口座振替

項目 年度・月	銀行等			郵便局			合計		
	件数	金額(円)	手数料(円)	件数	金額(円)	手数料(円)	件数	金額(円)	手数料(円)
平成27年度	883,570	11,491,495,753	4,771,266	172,279	1,354,387,944	1,722,790	1,055,849	12,845,883,697	6,494,056
平成28年度	887,702	12,186,060,881	4,793,576	172,767	1,418,754,726	1,727,670	1,060,469	13,604,815,607	6,521,246
平成29年度	891,866	12,776,787,965	4,816,062	173,488	1,491,551,611	1,734,880	1,065,354	14,268,339,576	6,550,942
平成30年度	896,249	12,888,954,026	4,839,739	175,696	1,500,843,241	1,756,960	1,071,945	14,389,797,267	6,596,699
令和元年度	903,159	12,970,958,456	4,877,055	179,236	1,507,131,085	1,792,360	1,082,395	14,478,089,541	6,669,415
4月	77,172	980,095,057	416,728	15,283	120,454,401	152,830	92,455	1,100,549,458	569,558
5月	72,710	1,051,471,500	392,634	14,421	116,485,123	144,210	87,131	1,167,956,623	536,844
6月	76,805	1,019,842,314	414,747	15,153	124,393,879	151,530	91,958	1,144,236,193	566,277
7月	73,353	1,113,709,535	396,106	14,531	126,068,445	145,310	87,884	1,239,777,980	541,416
8月	77,421	1,045,574,331	418,073	15,378	127,876,799	153,780	92,799	1,173,451,130	571,853
9月	72,830	1,137,109,360	393,282	14,455	123,142,187	144,550	87,285	1,260,251,547	537,832
10月	77,531	1,087,846,362	418,667	15,375	132,660,409	153,750	92,906	1,220,506,771	572,417
11月	73,123	1,126,371,511	394,864	14,535	123,790,385	145,350	87,658	1,250,161,896	540,214
12月	78,454	1,035,290,171	423,651	15,519	125,702,290	155,190	93,973	1,160,992,461	578,841
1月	73,081	1,147,202,575	394,637	14,584	125,381,005	145,840	87,665	1,272,583,580	540,477
2月	77,520	1,077,833,059	418,608	15,363	131,434,944	153,630	92,883	1,209,268,003	572,238
3月	73,159	1,148,612,681	395,058	14,639	129,741,218	146,390	87,798	1,278,353,899	541,448

銀行等は当月実績値を、ゆうちょ銀行は1ヶ月遅れの実績値

振替手数料: 銀行等=1件@5円×1.08(1円未満は切り捨て)、郵便局=1件@10円

銀行等の手数料は、各金融機関ごとに積み上げ計算の誤差

商工中金・兵庫県医療信用組合・兵庫ひまわり信用組合は、納付書扱い

(5) 分担金調達状況

(単位:千円)

項目 年度・月	13mm		20mm		25mm		30mm		40mm		50mm		75mm		100mm以上		口径変更		取消		計	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
平成27年度	1,021	56,678	1,465	216,920	37	9,510	9	3,518	8	6,418	7	9,359			343	59,389	△ 11	△ 1,705	2,879		2,879	360,086
平成28年度	844	46,852	1,626	240,759	38	9,768	16	6,254	11	8,824	4	5,348	2	7,406	432	66,813	△ 11	△ 1,590	2,962		2,962	390,433
平成29年度	1,000	55,512	1,545	228,765	23	5,912	13	5,081	10	8,022	7	9,359	1	3,703	411	71,391	△ 24	△ 4,594	2,986		2,986	383,151
平成30年度	1,009	56,012	1,613	238,834	29	7,454	8	3,127	12	9,627	7	9,359	1	3,703	429	65,241	△ 6	△ 833	3,102		3,102	392,524
令和元年度	746	41,788	1,550	231,474	30	7,802	14	5,515	1	802	5	6,735			438	62,764	△ 8	△ 845	2,776		2,776	356,036

(令和元年度内訳)

4月	32	1,776	130	19,249	1	257	2	782							25	4,007					190	26,071
5月	31	1,721	146	21,618	4	1,028	2	782			1	1,337			41	5,298					225	31,784
6月	69	3,830	136	20,137	1	257			1	802					54	8,287					261	33,314
7月	92	5,107	163	24,135	2	514	2	782							45	3,978	△ 1	△ 148			303	34,368
8月	49	2,720	104	15,399	2	514	1	391			1	1,337			30	3,862					187	24,224
9月	102	5,662	151	22,358	1	257	1	391			1	1,337			41	5,182					297	35,187
10月	50	2,822	108	16,282	2	524	3	1,194							27	3,727					190	24,549
11月	102	5,767	137	20,661	1	262									34	4,605					274	31,294
12月	86	4,862	124	18,700	2	524									40	8,042	△ 3	△ 339			249	31,790
1月	36	2,035	114	17,192	7	1,833	1	398			1	1,362			39	7,450	△ 1	△ 94			197	30,176
2月	51	2,884	86	12,970	5	1,309	2	796			1	1,362			27	4,455					172	23,776
3月	46	2,601	151	22,772	2	524									35	3,869	△ 3	△ 263			231	29,503

(6) 子メータ調定状況

(単位 円)

項目 年度・月	13mm		20mm		25mm		30mm以上		口径変更		13mm		20mm		25mm		30mm以上		口径変更		合計	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
平成27年度	449	3,574,692	673	8,948,016	24	341,064	1	31,320													1,147	12,895,092
平成28年度	269	2,178,900	462	6,314,988	9	128,548															740	8,622,436
平成29年度	414	3,353,400	418	5,733,288	5	71,820															837	9,158,508
平成30年度	465	3,766,500	807	11,068,812	13	186,732															1,285	15,022,044
令和元年度	385	3,132,000	261	3,579,876	6	86,184															652	6,798,060

(令和元年度内訳)

4月																							
5月	84	680,400	55	754,380	2	28,728																141	1,463,508
6月																							
7月	62	502,200	82	1,124,712	1	14,364																145	1,641,276
8月			32	438,912																		32	438,912
9月	38	307,800																				38	307,800
10月			92	1,261,872	2	28,728																94	1,290,600
11月																							
12月	30	243,000																				30	243,000
1月	89	726,750																				89	726,750
2月	82	671,850			1	14,364																83	686,214
3月																							

(7)メータの取替業務

(単位 件)

項目 年度・月	総 数										
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	計
平成27年度	11,434	11,969	583	189	374	400	1	0	0	0	24,950
平成28年度	15,747	18,382	765	247	403	91	49	5	0	0	35,689
平成29年度	18,381	21,921	1,377	356	521	272	61	5	0	3	42,897
平成30年度	17,613	17,325	473	145	121	144	29	13	0	0	35,863
令和元年度	14,311	10,984	665	257	300	131	60	16	6	0	26,730
4月	1,528	1,736	27	39	80	8	3	0	0	0	3,421
5月	1,683	1,645	63	1	1	13	2	0	0	0	3,408
6月	2,750	570	31	27	29	17	5	0	2	0	3,431
7月	1,076	1,309	136	10	10	20	2	3	0	0	2,566
8月	959	528	27	35	23	23	15	0	0	0	1,610
9月	1,186	1,013	59	26	6	8	4	1	1	0	2,304
10月	1,074	672	47	1	3	4	5	1	1	0	1,808
11月	927	788	49	18	25	6	5	2	0	0	1,820
12月	1,104	966	65	36	63	23	5	1	1	0	2,264
1月	597	642	25	2	3	4	5	3	0	0	1,281
2月	1,065	766	72	0	2	3	7	2	0	0	1,917
3月	362	349	64	62	55	2	2	3	1	0	900

(単位 件)

項目 年度・月	直 営										
	故 障 メ ー タ ー										
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	計
平成27年度	20	27	5	1	14	0	0	0	0	0	67
平成28年度	17	34	3	3	10	2	0	0	0	0	69
平成29年度	30	12	3	0	3	0	0	0	0	0	48
平成30年度	18	30	2	0	2	1	0	1	0	0	54
令和元年度	15	16	6	1	2	0	0	0	0	0	40
4月	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
5月	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0	6
6月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7月	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
8月	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
9月	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4
10月	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
11月	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
12月	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
1月	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2月	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
3月	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	7

(単位 件)

項目 年度・月	直 営										
	満 期 メ ー タ ー										
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	計
平成27年度	504	261	14	2	4	0	1	0	0	0	786
平成28年度	704	508	37	7	11	4	2	1	0	0	1,274
平成29年度	623	485	27	5	3	2	1	0	0	1	1,147
平成30年度	721	645	43	8	6	4	1	1	0	0	1,429
令和元年度	679	563	37	2	14	3	0	0	0	0	1,298
4月	60	50	5	0	0	0	0	0	0	0	115
5月	53	42	5	0	0	0	0	0	0	0	100
6月	44	55	4	0	1	1	0	0	0	0	105
7月	55	40	2	0	0	0	0	0	0	0	97
8月	55	54	1	1	1	0	0	0	0	0	112
9月	49	40	0	0	0	0	0	0	0	0	89
10月	61	55	6	0	2	0	0	0	0	0	124
11月	49	55	0	0	1	0	0	0	0	0	105
12月	65	45	7	0	5	0	0	0	0	0	122
1月	72	31	2	1	2	1	0	0	0	0	109
2月	44	35	4	0	2	1	0	0	0	0	86
3月	72	61	1	0	0	0	0	0	0	0	134

(単位 件)

項目 年度・月	委 託										
	満 期 メ ー タ ー										
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm 以上	75mm	100mm	150mm	200mm	計
平成27年度	10,910	11,681	564	186	356	400					24,097
平成28年度	15,026	17,840	725	237	382	85	47	4	0	0	34,346
平成29年度	17,728	21,424	1,347	351	515	270	60	5	0	2	41,702
平成30年度	16,874	16,650	428	137	113	139	28	11	0	0	34,380
令和元年度	13,617	10,405	622	254	284	128	60	16	6	0	25,392
4月	1,467	1,685	22	39	79	8	3	0	0	0	3,303
5月	1,628	1,600	58	0	1	13	2	0	0	0	3,302
6月	2,706	515	27	27	28	16	5	0	2	0	3,326
7月	1,019	1,268	134	10	10	20	2	3	0	0	2,466
8月	902	474	25	34	22	23	15	0	0	0	1,495
9月	1,136	971	58	26	6	8	4	1	1	0	2,211
10月	1,012	616	41	1	0	4	5	1	1	0	1,681
11月	875	733	49	18	24	6	5	2	0	0	1,712
12月	1,039	921	57	36	58	23	5	1	1	0	2,141
1月	525	607	23	1	1	3	5	3	0	0	1,168
2月	1,021	729	67	0	0	2	7	2	0	0	1,828
3月	287	286	61	62	55	2	2	3	1	0	759

項目 口径	令和元年度	
	個数	金額(円)
13mm	14,311	12,178,661
20mm	10,984	10,357,912
25mm	665	749,455
30mm	257	555,891
40mm	300	900,900
50mm	131	1,354,802
75mm	60	902,220
100mm	16	270,768
150mm	6	135,300
200mm	0	0
計	26,730	27,405,909

項目 口径	平成30年度	
	個数	金額(円)
13mm	17,613	14,988,663
20mm	17,325	16,337,475
25mm	473	533,071
30mm	145	313,635
40mm	121	363,363
50mm	144	1,489,248
75mm	29	436,073
100mm	13	219,999
150mm	0	0
200mm	0	0
計	35,863	34,681,527

7 財務関係

(1) 財政状況の推移

(単位 円)

項 目		平成28年度 (2016年度)	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)
収 益 的 収 支	水道事業収益(A)	10,767,827,859	10,857,685,065	10,767,716,059	10,708,865,569
	給水収益	8,964,855,705	9,113,332,089	9,040,706,341	9,050,912,519
	その他	1,802,972,154	1,744,352,976	1,727,009,718	1,657,953,050
	水道事業費用(B)	9,098,535,230	9,189,562,134	9,036,125,654	9,205,936,762
	人件費	945,950,417	922,811,049	904,776,904	954,960,928
	減価償却費等	3,083,467,691	3,143,411,443	3,105,841,554	3,091,301,133
	支払利息	374,191,934	351,620,953	332,894,046	311,309,770
	受水費	2,655,697,804	2,659,732,693	2,655,422,868	2,658,999,464
	その他	2,039,227,384	2,111,985,996	2,037,190,282	2,189,365,467
	(A) - (B)	1,669,292,629	1,668,122,931	1,731,590,405	1,502,928,807
資 本 的 収 支	資本的収入(C)	1,456,633,430	2,630,749,477	1,975,917,044	2,264,977,300
	企業債	600,000,000	1,408,000,000	991,000,000	969,000,000
	国県補助金	12,638,000	109,152,000	81,141,000	158,589,000
	その他	843,995,430	1,113,597,477	903,776,044	1,137,388,300
	資本的支出(D)	4,798,828,798	6,312,615,947	5,169,303,865	6,466,805,115
	建設改良費	3,659,437,334	4,262,544,476	4,042,309,222	5,318,145,521
	企業債償還金	1,136,757,923	1,047,934,267	1,115,893,677	1,141,677,402
	投資等	2,633,541	1,002,137,204	11,100,966	6,982,192
	(C) - (D)	△ 3,342,195,368	△ 3,681,866,470	△ 3,193,386,821	△ 4,201,827,815
	資金 収支	当年度	764,667,955	490,540,111	933,362,077
累計		4,776,229,306	5,266,769,417	6,200,131,494	6,100,189,270

(2) 損益計算書

(単位 円)

項 目	平成28年度 (2016年度)	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)
営 業 収 益	9,746,426,310	9,845,995,642	9,782,252,477	9,740,042,294
給 水 収 益	8,964,855,705	9,113,332,089	9,040,706,341	9,050,912,519
受 託 工 事 収 益	58,160,353	0	0	0
分 担 金	361,512,400	354,769,219	363,447,700	326,801,990
他 会 計 負 担 金	43,200,000	51,133,000	43,200,000	44,820,000
そ の 他 の 営 業 収 益	318,697,852	326,761,334	334,898,436	317,507,785
営 業 費 用	8,708,656,367	8,836,476,264	8,695,850,562	8,886,843,529
原 水 及 び 浄 水 費	1,302,040,363	1,407,910,846	1,394,325,981	1,520,445,341
受 水 費	2,655,697,804	2,659,732,693	2,655,422,868	2,658,999,464
配 水 費	703,624,710	706,649,916	622,634,399	670,923,298
給 水 費	90,708,332	118,705,218	119,980,115	107,102,283
受 託 工 事 費	56,812,777	0	0	0
業 務 費	574,847,723	582,535,898	569,103,710	580,707,159
総 係 費	241,456,967	217,530,250	228,541,935	257,364,851
減 価 償 却 費	2,998,146,832	3,019,816,733	2,983,810,671	2,977,507,093
資 産 減 耗 費	85,320,859	123,594,710	122,030,883	113,794,040
営 業 利 益	1,037,769,943	1,009,519,378	1,086,401,915	853,198,765
営 業 外 収 益	1,019,242,098	1,001,208,801	985,143,409	968,823,275
受 取 利 息	4,904,022	1,657,310	1,715,118	1,523,288
他 会 計 補 助 金	81,713,781	69,868,476	34,981,847	23,108,599
長 期 前 受 金 戻 入	922,317,169	925,503,173	921,685,640	912,182,162
引 当 金 金 戻 入	0	0	9,960,735	2,927,904
雑 収 益	10,307,126	4,179,842	16,800,069	29,081,322
営 業 外 費 用	375,372,303	353,061,635	340,247,650	318,921,498
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	374,191,934	351,620,953	332,894,046	311,309,770
雑 支 出	1,180,369	1,440,682	7,353,604	7,611,728
経 常 利 益	1,681,639,738	1,657,666,544	1,731,297,674	1,503,100,542
特 別 利 益	2,159,451	10,480,622	320,173	0
特 別 損 失	14,506,560	24,235	27,442	171,735
当 年 度 純 利 益	1,669,292,629	1,668,122,931	1,731,590,405	1,502,928,807
前 年 度 繰 越 利 益 剰 余 金	0	0	0	0
そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額	0	0	0	0
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	1,669,292,629	1,668,122,931	1,731,590,405	1,502,928,807

(3) 年度別貸借対照表

(単位 円)

項 目	平成28年度 (2016年度)	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)
資 産 合 計	73,621,609,047	75,923,123,495	77,374,711,591	80,307,858,804
固 定 資 産	65,869,553,781	68,021,504,442	69,125,962,000	71,546,814,590
有 形 固 定 資 産	64,936,041,728	65,967,368,074	67,083,437,483	69,517,527,080
土 地	1,909,208,027	1,930,945,388	1,944,442,833	1,985,896,163
建 物	1,170,752,807	1,109,502,089	1,051,240,201	995,567,676
構 築 物	55,138,842,883	55,648,769,756	56,505,502,141	57,788,015,080
機 械 及 び 装 置	6,127,205,855	5,935,990,339	5,903,974,220	5,721,863,435
車 両 運 搬 具	12,014,800	16,514,159	18,864,847	17,770,911
工 具 器 具 及 び 備 品	64,814,760	55,523,751	84,263,612	70,597,306
リ ー ス 資 産	100,399	57,997	57,997	57,997
建 設 仮 勘 定	513,102,197	1,270,064,595	1,575,091,632	2,937,758,512
無 形 固 定 資 産	80,538,359	199,959,815	185,332,331	171,123,576
水 利 権	285,720	6	0	0
電 話 加 入 権	271,800	271,800	271,800	271,800
施 設 利 用 権	50,023,957	178,557,404	171,498,190	164,438,976
ソ フ ト ウ ェ ア	29,956,882	21,130,605	13,562,341	6,412,800
投 資 そ の 他 の 資 産	852,973,694	1,854,176,553	1,857,192,186	1,858,163,934
投 資 有 価 証 券	0	999,710,000	999,710,000	999,710,000
基 金	852,973,694	854,466,553	857,482,186	858,453,934
流 動 資 産	7,752,055,266	7,901,619,053	8,248,749,591	8,761,044,214
現 金 ・ 預 金	5,760,753,875	5,654,010,548	6,209,709,848	6,521,459,660
未 収 金	1,814,853,001	2,039,078,003	1,818,051,558	2,093,289,467
貸 倒 引 当 金	△ 123,183,445	△ 115,038,370	△ 88,210,621	△ 69,839,087
有 価 証 券	0	0	0	0
貯 蔵 品	71,039,374	73,845,793	75,614,317	71,826,370
前 払 金	226,100,000	248,010,000	228,900,000	142,200,000
仮 払 金	1,485,290	203,317	3,680,635	1,096,846
そ の 他 流 動 資 産	1,007,171	1,509,762	1,003,854	1,010,958
有形固定資産減価償却累計額	76,502,501,138	78,741,761,659	81,336,455,386	83,760,413,067

(単位 円)

項 目	平成28年度 (2016年度)	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)
負債資本合計	73,621,609,047	75,923,123,495	77,374,711,591	80,307,858,804
負債合計	40,488,910,079	40,318,593,753	39,413,996,978	40,177,022,101
固定負債	18,512,058,210	18,772,869,938	18,723,293,918	18,702,837,130
企業債	17,282,532,393	17,574,638,716	17,423,961,314	17,259,495,458
長期リース債務	0	0	0	0
退職給付引当金	1,061,525,817	1,009,331,222	1,040,862,604	1,070,691,672
特別修繕引当金	168,000,000	188,900,000	258,470,000	372,650,000
修繕引当金	0	0	0	0
流動負債	2,794,234,410	2,552,512,091	1,890,962,895	2,350,979,128
企業債	1,047,934,267	1,115,893,677	1,141,677,402	1,133,465,856
短期リース債務	0	0	0	0
未払金	1,475,573,607	1,170,318,039	490,844,534	931,990,824
前受金	3,724,704	7,092,792	30,881,979	4,566,176
賞与等引当金	75,893,243	73,278,600	80,102,479	81,541,500
特別修繕引当金	62,600,000	60,400,000	22,330,000	69,400,000
その他流動負債	128,508,589	125,528,983	125,126,501	130,014,772
繰延収益	19,182,617,459	18,993,211,724	18,799,740,165	19,123,205,843
長期前受金	19,174,378,459	18,876,429,845	18,637,388,619	18,806,239,741
受贈財産評価額	5,519,890,239	5,612,491,247	5,771,484,899	6,122,906,429
国庫補助金	1,040,417,646	974,937,435	940,953,023	873,946,474
県費補助金	91,294,183	86,792,749	82,785,315	78,778,956
他会計負担金	1,927,091,954	1,894,004,849	1,868,360,111	1,842,140,672
他会計補助金	118,790,914	113,348,052	107,902,263	102,577,961
開発協力金	797,504,539	746,446,133	701,945,961	658,566,558
工事負担金	8,997,738,548	8,800,413,408	8,549,265,917	8,544,551,998
分担金	681,650,436	647,995,972	614,691,130	582,770,693
長期前受金仮勘定	8,239,000	116,781,879	162,351,546	316,966,102
開発協力金	0	0	0	0
国庫補助金	8,239,000	116,781,879	162,351,546	316,966,102

長期前受金収益化累計額	24,163,190,125	24,859,918,231	25,619,962,234	26,345,257,491
-------------	----------------	----------------	----------------	----------------

(単位 円)

項 目	平成28年度 (2016年度)	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)
資 本 合 計	33,132,698,968	35,604,529,742	37,960,714,613	40,130,836,703
資 本 金	31,291,151,591	33,017,176,603	34,567,274,242	36,156,153,165
剰 余 金	1,841,547,377	2,587,353,139	3,393,440,371	3,974,683,538
資 本 剰 余 金	172,254,748	172,254,748	172,254,748	172,254,748
再 評 価 積 立 金	0	0	0	0
受 贈 財 産 評 価 額	139,779,462	139,779,462	139,779,462	139,779,462
寄 附 金	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000
国 県 補 助 金	28,475,286	28,475,286	28,475,286	28,475,286
工 事 負 担 金	0	0	0	0
分 担 金	0	0	0	0
基 金 収 入	0	0	0	0
利 益 剰 余 金	1,669,292,629	2,415,098,391	3,221,185,623	3,802,428,790
減 債 積 立 金	0	0	0	0
建 設 改 良 積 立 金	0	746,975,460	1,489,595,218	2,299,499,983
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	1,669,292,629	1,668,122,931	1,731,590,405	1,502,928,807
繰 越 利 益 剰 余 金 年 度 末 残 高	0	0	0	0
そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額	0	0	0	0
当 期 末 純 利 益	1,669,292,629	1,668,122,931	1,731,590,405	1,502,928,807

(4) 経営分析比率表

項目	算出方法	平成27年度(2015年度)		平成28年度(2016年度)		平成29年度(2017年度)		平成30年度(2018年度)		令和元年度(2019年度)	
普及率 %	$\frac{\text{給水人口}}{\text{行政人口}} \times 100$	$\frac{538,293}{540,345} \times 100$	99.6	$\frac{536,936}{538,960} \times 100$	99.6	$\frac{535,414}{537,409} \times 100$	99.6	$\frac{534,224}{536,192} \times 100$	99.6	$\frac{532,708}{534,648} \times 100$	99.6
負荷率 %	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日最大配水量}} \times 100$	$\frac{170,047}{193,333} \times 100$	88.0	$\frac{169,657}{189,133} \times 100$	89.7	$\frac{167,071}{185,133} \times 100$	90.2	$\frac{163,592}{180,000} \times 100$	90.9	$\frac{165,328}{177,069} \times 100$	93.4
施設利用率 %	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日配水能力}} \times 100$	$\frac{170,047}{250,684} \times 100$	67.8	$\frac{169,657}{250,684} \times 100$	67.7	$\frac{167,071}{250,684} \times 100$	66.6	$\frac{163,592}{250,684} \times 100$	65.3	$\frac{165,328}{250,684} \times 100$	66.0
最大稼働率 %	$\frac{\text{1日最大配水量}}{\text{1日配水能力}} \times 100$	$\frac{193,333}{250,684} \times 100$	77.1	$\frac{189,133}{250,684} \times 100$	75.4	$\frac{185,133}{250,684} \times 100$	73.9	$\frac{180,000}{250,684} \times 100$	71.8	$\frac{177,069}{250,684} \times 100$	70.6
有収率 %	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間配水量}} \times 100$	$\frac{55,841,110}{62,237,223} \times 100$	89.7	$\frac{55,650,290}{61,924,921} \times 100$	89.9	$\frac{55,445,070}{60,981,038} \times 100$	90.9	$\frac{55,035,931}{59,710,921} \times 100$	92.2	$\frac{55,047,668}{60,510,085} \times 100$	91.0
配水管使用効 率 m ³ /m	$\frac{\text{年間配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	$\frac{62,237,223}{2,928,713}$	21.3	$\frac{61,924,921}{2,940,104}$	21.1	$\frac{60,981,038}{2,952,852}$	20.7	$\frac{59,710,921}{2,959,192}$	20.2	$\frac{60,510,085}{2,970,920}$	20.4
固定資産使用効 率 m ³ /万円	$\frac{\text{年間配水量}}{\text{有形固定資産}}$	$\frac{62,237,223}{6,433,212}$	9.7	$\frac{61,924,921}{6,493,604}$	9.5	$\frac{60,981,038}{6,596,737}$	9.2	$\frac{59,710,921}{6,708,344}$	8.9	$\frac{60,510,085}{6,951,753}$	8.7
職員1人当た り 給水人口	$\frac{\text{給水人口}}{\text{損益勘定職員}}$	$\frac{538,293}{113}$	4,764	$\frac{536,936}{109}$	4,926	$\frac{535,414}{107}$	5,004	$\frac{534,224}{105}$	5,088	$\frac{532,708}{105}$	5,073
職員1人当た り 有収水量	$\frac{\text{有収水量}}{\text{損益勘定職員}}$	$\frac{55,841,110}{113}$	494,169	$\frac{55,650,290}{109}$	510,553	$\frac{55,445,070}{107}$	518,178	$\frac{55,035,931}{105}$	524,152	$\frac{55,047,668}{105}$	524,264
職員1人当た り 営業収益	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員}}$	$\frac{8,715,725}{113}$	77,130	$\frac{9,688,266}{109}$	88,883	$\frac{9,845,996}{107}$	92,019	$\frac{9,782,253}{105}$	93,164	$\frac{9,740,042}{105}$	92,762
職員1人当た り 有形固定資産	$\frac{\text{有形固定資産}}{\text{全職員}}$	$\frac{64,332,120}{134}$	480,090	$\frac{64,936,040}{130}$	499,508	$\frac{65,967,370}{127}$	519,428	$\frac{67,083,440}{128}$	524,089	$\frac{69,517,530}{127}$	547,382

※損益勘定職員・全職員には再任用職員を含む

(5) 財務分析表

項目	算出方法	平成27年度(2015年度)		平成28年度(2016年度)		平成29年度(2017年度)		平成30年度(2018年度)		令和元年度(2019年度)	
固定資産構成比率 %	$\frac{\text{固定資産}}{\text{総資産}} \times 100$	65,254,902,239	90.4	65,869,553,781	89.5	68,021,504,442	89.6	69,125,962,000	89.3	71,546,814,590	89.1
		72,209,754,341		73,621,609,047		75,923,123,495		77,374,711,591		80,307,858,804	
固定負債構成比率 %	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	18,950,979,563	26.2	18,512,058,210	25.1	18,772,869,938	24.7	18,723,293,918	24.2	18,702,837,130	23.3
		72,209,754,341		73,621,609,047		75,923,123,495		77,374,711,591		80,307,858,804	
自己資本構成比率 %	$\frac{\text{資本金・剰余金} + \text{評価差額等・繰越利益}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	50,399,239,007	69.8	52,315,316,427	71.1	54,597,741,466	71.9	56,760,454,778	73.4	59,254,042,546	73.8
		72,209,754,341		73,621,609,047		75,923,123,495		77,374,711,591		80,307,858,804	
固定資産対長期資本比率 %	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本} + \text{固定負債}} \times 100$	65,254,902,239	94.1	65,869,553,781	93.0	68,021,504,442	92.7	69,125,962,000	91.6	71,546,814,590	91.8
		69,350,218,570		70,827,374,637		73,370,611,404		75,483,748,696		77,956,879,676	
固定比率 %	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産}} \times 100$	65,254,902,239	129.5	65,869,553,781	125.9	68,021,504,442	124.6	69,125,962,000	121.8	71,546,814,590	120.7
		50,399,239,007		52,315,316,427		54,597,741,466		56,760,454,778		59,254,042,546	
流動比率 %	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	6,954,852,102	243.2	7,752,055,266	277.4	7,901,619,053	309.6	8,248,749,591	436.2	8,761,044,214	372.7
		2,859,535,771		2,794,234,410		2,552,512,091		1,890,962,895		2,350,979,128	
当座比率 %	$\frac{\text{現金預金} + \text{(有収金・買掛引当金)}}{\text{流動負債}} \times 100$	5,623,821,855	196.7	7,452,423,431	266.7	7,578,050,181	296.9	7,939,550,785	419.9	8,544,910,040	363.5
		2,859,535,771		2,794,234,410		2,552,512,091		1,890,962,895		2,350,979,128	
現金比率 %	$\frac{\text{現金預金}}{\text{現金預金} + \text{流動負債}} \times 100$	3,980,498,511	139.2	5,760,753,875	206.2	5,654,010,548	221.5	6,209,709,848	328.4	6,521,459,660	277.4
		2,859,535,771		2,794,234,410		2,552,512,091		1,890,962,895		2,350,979,128	
自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均自己資本}}$	8,715,725,077	0.2	9,688,265,957	0.2	9,845,995,642	0.2	9,782,252,477	0.2	9,740,042,294	0.2
		49,888,848,232		51,357,277,717		53,456,528,947		55,679,098,122		58,007,248,662	
固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均固定資産}}$	8,715,725,077	0.1	9,688,265,957	0.1	9,845,995,642	0.1	9,782,252,477	0.1	9,740,042,294	0.1
		65,225,756,054		65,562,228,010		66,945,529,112		68,573,733,221		70,336,388,295	
減価償却率 %	$\frac{\text{減価償却費}}{\text{減価償却資産}} \times 100$	2,950,227,552	4.5	2,998,146,832	4.6	3,019,816,733	4.6	2,983,810,671	4.5	2,977,507,093	4.4
		65,003,590,911		65,592,144,895		65,985,862,839		66,732,774,220		67,742,231,274	
流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均流動資産}}$	8,715,725,077	1.3	9,688,265,957	1.3	9,845,995,642	1.3	9,782,252,477	1.2	9,740,042,294	1.1
		6,728,429,841		7,353,453,684		7,826,837,160		8,075,184,322		8,504,896,903	
現金預金回転率	$\frac{\text{当年度支出額}}{\text{平均現金預金}}$	20,812,049,086	5.3	20,208,807,884	4.1	22,814,745,129	4.0	22,034,533,981	3.7	22,201,277,415	3.5
		3,937,906,544		4,870,626,193		5,707,382,212		5,931,860,198		6,365,584,754	

項目	算出方法	平成27年度(2015年度)		平成28年度(2016年度)		平成29年度(2017年度)		平成30年度(2018年度)		令和元年度(2019年度)	
未収入転率	営業収益－受託工事収益 平均未収金	8,715,725,077 1,617,247,255	5.4	9,688,265,957 1,789,365,448	5.4	9,845,995,642 1,926,965,502	5.1	9,782,252,477 1,928,564,781	5.1	9,740,042,294 1,955,670,513	5.0
総資本利益率%	当年度経常損益 平均総資本	774,265,097 71,954,185,895	1.1	1,681,639,738 72,915,681,694	2.3	1,659,107,126 74,772,366,271	2.2	1,731,297,674 76,648,917,543	2.3	1,503,100,542 78,841,285,198	1.9
総収支比率%	総収益 総費用	9,824,626,541 9,050,344,078	108.6	10,767,827,859 9,098,535,230	118.3	10,857,685,065 9,188,121,552	118.2	10,767,716,059 9,036,125,654	119.2	10,708,865,569 9,205,936,762	116.3
営業収支比率%	営業収益－受託工事収益 営業費用－受託工事費	8,715,725,077 8,585,910,992	101.5	9,688,265,957 8,651,843,590	112.0	9,845,995,642 8,836,476,264	111.4	9,782,252,477 8,695,850,562	112.5	9,740,042,294 8,886,843,529	109.6
利子負担率%	企業債利息 企業債＋短期入金 ＋1)－2)債務	395,501,457 18,867,825,037	2.1	374,191,934 18,330,466,660	2.0	351,620,953 18,690,532,393	1.9	332,894,046 18,565,638,716	1.8	311,309,770 18,392,961,314	1.7
企業債償還額対減価償却費比率%	企業債償還額 減価償却費	1,160,903,305 2,950,227,552	39.3	1,136,757,923 2,998,146,832	37.9	1,047,934,267 3,019,816,733	34.7	1,115,893,677 2,983,810,671	37.4	1,141,677,402 2,977,507,093	38.3
企業債償還額対料金収入比率%	企業債償還額 料金収入	1,160,903,305 8,041,352,819	14.4	1,136,757,923 8,964,855,705	12.7	1,047,934,267 9,113,332,089	11.5	1,115,893,677 9,040,706,341	12.3	1,141,677,402 9,050,912,519	12.6
企業債利息対料金収入比率%	企業債利息 料金収入	395,467,408 8,041,352,819	4.9	374,180,888 8,964,855,705	4.2	351,620,953 9,113,332,089	3.9	332,894,046 9,040,706,341	3.7	311,309,770 9,050,912,519	3.4
企業債元利償還額対料金収入比率%	企業債元利償還額 料金収入	1,556,370,713 8,041,352,819	19.4	1,510,938,811 8,964,855,705	16.9	1,399,555,220 9,113,332,089	15.4	1,448,787,723 9,040,706,341	16.0	1,452,987,172 9,050,912,519	16.1
職員給与対料金収入比率%	職員給与 料金収入	897,509,673 8,041,352,819	11.2	911,922,556 8,964,855,705	10.2	901,315,995 9,113,332,089	9.9	885,575,995 9,040,706,341	9.8	934,736,536 9,050,912,519	10.3

(注) 上記の算式において用いた用語は次のとおりです。

- 1 総資産＝固定資産＋繰延勘定＋流動資産
- 2 自己資本＝(自己)資本金＋剰余金＋評価差額等＋繰延収益
- 3 総資本＝負債・資本合計
- 4 総収益＝営業収益＋営業外収益＋特別利益
- 5 総費用＝営業費用＋営業外費用＋特別損失
- 6 平均＝1/2(期首＋期末)
- 7 固定負債＝固定負債(＋借入資本金)
- 8 減価償却資産＝有形固定資産(償却未済額)＋無形固定資産＋当年度減価償却
－土地－建設仮勘定－電話加入権

(単位 円)

(6) 部門別及び性質別水道料金原価比較表

項目	平成27年度(2015年度)		平成28年度(2016年度)		平成29年度(2017年度)		平成30年度(2018年度)		令和元年度(2019年度)		単価増減	
	1m ³ 単価		1m ³ 単価		1m ³ 単価		1m ³ 単価		1m ³ 単価			
部門別	原水及び浄水費	1,227,141,372	21.98	1,302,040,363	23.40	1,407,910,846	25.39	1,394,325,981	25.33	1,520,445,341	27.62	2.29
	受水費	2,778,717,354	49.76	2,655,697,804	47.72	2,659,732,693	47.97	2,655,422,868	48.25	2,658,999,464	48.30	0.05
	配水費	717,456,710	12.85	703,624,710	12.64	706,649,916	12.75	622,634,399	11.31	670,923,298	12.19	0.88
	給水費	84,792,910	1.52	90,708,332	1.63	118,705,218	2.14	119,980,115	2.18	107,102,283	1.95	△ 0.23
	業務費	538,962,451	8.38	574,847,723	8.38	582,535,898	10.51	569,103,710	10.34	580,707,159	10.55	0.21
	総係費	215,182,948	3.85	241,456,967	4.34	217,530,250	3.92	228,541,935	4.15	257,364,851	4.68	0.53
	減価償却費	2,950,227,552	52.83	2,998,146,832	53.87	3,019,816,733	54.47	2,983,810,671	54.22	2,977,507,093	54.09	△ 0.13
	資産減耗費	73,429,695	1.31	85,320,859	1.53	123,594,710	2.23	122,030,883	2.22	113,794,040	2.07	△ 0.15
	小計	8,585,910,992	152.48	8,651,843,590	153.51	8,836,476,264	159.38	8,695,850,562	158.00	8,886,843,529	161.45	3.45
	支払利息及び企業債取扱諸費	395,501,457	7.08	374,191,934	6.72	351,620,953	6.34	332,894,046	6.05	311,309,770	5.66	△ 0.39
営業外費用	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	0.00
雑支出	990,496	0.02	1,180,369	0.02	1,440,682	0.03	7,353,604	0.13	7,611,728	0.14	0.01	
小計	396,491,953	7.10	375,372,303	6.74	353,061,635	6.37	340,247,650	6.18	318,921,498	5.80	△ 0.38	
合計(A)	8,982,402,945	160.86	9,027,215,893	162.21	9,189,537,899	165.74	9,036,098,212	164.19	9,205,765,027	167.23	3.04	
性質別原価	人件費	933,487,171	16.72	945,950,417	17.00	922,811,049	16.64	904,776,904	16.44	954,960,928	17.35	0.91
	支払利息	395,501,457	7.08	374,191,934	6.72	351,620,953	6.34	332,894,046	6.05	311,309,770	5.66	△ 0.39
	減価償却費	2,950,227,552	52.83	2,998,146,832	53.87	3,019,816,733	54.47	2,983,810,671	54.22	2,977,507,093	54.09	△ 0.13
	動力費	332,573,594	5.96	307,083,840	5.52	294,152,514	5.31	288,966,366	5.25	281,332,418	5.11	△ 0.14
	修繕費	158,453,962	2.84	279,702,160	5.03	359,836,048	6.49	296,499,552	5.39	407,529,898	7.40	2.01
	薬品費	55,521,742	0.99	56,946,329	1.02	63,409,888	1.14	63,633,311	1.16	72,792,956	1.32	0.16
	受水費	2,778,717,354	49.76	2,655,697,804	47.72	2,659,732,693	47.97	2,655,422,868	48.25	2,658,999,464	48.30	0.05
	工事関係費	443,696,905	7.95	420,902,020	7.56	415,736,993	7.50	341,091,852	6.20	385,895,469	7.01	0.81
	その他	934,223,208	16.73	988,594,557	17.76	1,102,421,028	19.88	1,169,002,642	21.24	1,155,437,031	20.99	△ 0.25
	合計(A)	8,982,402,945	160.86	9,027,215,893	162.21	9,189,537,899	165.74	9,036,098,212	164.19	9,205,765,027	167.23	3.04
販売価格(B)	8,041,352,819	144.00	8,964,855,705	161.09	9,113,332,089	164.37	9,040,706,341	164.27	9,050,912,519	164.42	0.15	
利益(B)-(A)	△ 941,050,126	△ 16.86	△ 62,360,188	△ 1.12	△ 76,205,810	△ 1.37	4,608,129	0.08	△ 154,852,508	△ 2.81	△ 2.89	
年間収水量(m ³)	55,841,110	—	55,650,290	—	55,445,070	—	55,035,931	—	55,047,668	—	—	

(注) 水道料金原価は、受託工事費は除外する。

(7) 水道用地一覽表

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	取得年月日	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
			面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
町裏浄水場	姫路市八代700番地	昭和2.3.7	22,429.00	13,134,101					22,429.00	13,134,101	700他6筆
兼田浄水場	兼田48番地1	" 36.10.27	9,677.96	12,242,384					9,677.96	12,242,384	48-1他8筆
山崎浄水場	飾磨区山崎217番地1	" 47.9.9	11,977.00	3,641,375					11,977.00	3,641,375	
田井浄水場	田井台1番地7	" 37.7.14	6,891.00	3,356,451					6,891.00	3,356,451	1-7他3筆
保城浄水場	保城527番地	" 41.6.6	14,766.83	489,043,066					14,766.83	489,043,066	527他15筆
甲山浄水場	豊富町豊富1849番地	" 47.2.10	29,793.22	166,917,311					29,793.22	166,917,311	1849他19筆
林田浄水場	林田町六九谷1027番地2	" 41.3.31	1,140.49	715,000					1,140.49	715,000	
林田補助浄水場	林田町六九谷1052番地3	" 46.7.29	539.00	721,821					539.00	721,821	1052-3他1筆
男山配水池	南八代町161番地10	" 2.7.26	12,458.00	707,057					12,458.00	707,057	161-10他3筆
光大寺配水池	四郷町東阿保1455番地70	" 41.5.6	8,745.00	4,629,800					8,745.00	4,629,800	
山崎配水池	飾磨区山崎945番地7	" 47.9.9	8,161.00	940,100					8,161.00	940,100	
美濃山配水塔	町田252番地30	" 39.9.9	1,434.00	1,338,490					1,434.00	1,338,490	他3,304.00㎡を 開発課から借受
高木配水池	花田町高木585番地	" 48.4.9	4,235.63	526,126					4,235.63	526,126	585他3筆
太市配水池	西脇1580番地2	" 42.11.6	20,462.47	4,474,389					20,462.47	4,474,389	1580-2他2筆
甲山配水池	豊富町豊富1375番地8	" 46.3.10	34,747.57	43,031,297					34,747.57	43,031,297	1374-5他8筆
的形配水池	木場277番地	" 35.2.2	2,318.60	213,170					2,318.60	213,170	277他16筆
上構配水池	林田町上構341番地2	" 42.3.1	1,306.00	91,420					1,306.00	91,420	
八幡配水池	林田町八幡752番地82	" 47.3.31	1,013.00	231,985					1,013.00	231,985	
大堤配水池	林田町大堤55番地33	" 47.12.20	254.00	17,780					254.00	17,780	55-33他1筆
横山配水池	豊富町御蔭3353番地7	" 37.10.4	1,593.00	260,840					1,593.00	260,840	
八丈岩山配水池	田寺東一丁目906番地100	" 49.3.27	22,005.00	15,188,384					22,005.00	15,188,384	906-100他10筆
北平野配水池	梅ヶ谷町773番地5	昭和51.2.8	41,249.29	194,105,035					41,249.29	194,105,035	773-8他19筆
御蔭隧道配水池	豊富町御蔭3131番地	" 55.11.29	16,904.00	110,486,655					16,904.00	110,486,655	3131他6筆
白鳥配水池	白鳥台三丁目1343番地681	" 57.12.4	14,510.00	87,060					14,510.00	87,060	1343-681他4筆
グリーンハイツ配水池	姫路市打越1336番地122	" 58.2.9	1,113.00	10,022,130					1,113.00	10,022,130	1336-122他1筆

用途	所在地	取得年月日	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
			面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
城見台低区配水池	城見台二丁目1111番地15	57.10.7	477.00	167,401					477.00	167,401	1111-15他1筆
城見台中区配水池	城見台三丁目1111番地162	59.5.24	1,555.61	23,334,150					1,555.61	23,334,150	1111-162他3筆
城見台高区配水池	城見台三丁目1111番地173	62.7.10	971.00	17,478,000					971.00	17,478,000	1111-173他4筆
青山配水池	青山1470番地485	平成12.3.22	1,466.00	15,836,472					1,466.00	15,836,472	
細野ポンプ場	豊富町神谷1587番地2	昭和47.7.7	295.00	803,409					295.00	803,409	
唐端新ポンプ場	飾東町唐端新90番地1	平成4.3.19	185.00	3,661,665					185.00	3,661,665	
的形ポンプ場	木場623番地3	昭和35.2.2	99.00	15,000					99.00	15,000	
八幡ポンプ場	林田町八幡330番地6	47.9.9	1,182.00	10,468,210					1,182.00	10,468,210	752-74他1筆
阿成ポンプ場	飾磨区阿成329番地6	37.11.28	27.00	40,501					27.00	40,501	
八丈岩山ポンプ場	田寺東二丁目925番地2	48.10.13	316.00	5,232,000					316.00	5,232,000	
城見台ポンプ場	城見台一丁目1111番地14	57.10.7	1,211.00	423,874					1,211.00	423,874	1111-14他1筆
打越ポンプ場	打越450番地1	57.12.4	552.00	3,957,800					552.00	3,957,800	450-1他1筆
網干配水池	網干区垣内西町1806番地4	35.2.8	10,465.15	3,995,264					10,465.15	3,995,264	1806-4他1筆
青山ポンプ場	青山1470番46	平成12.3.27	196.00	9,182,160					196.00	9,182,160	
ヒルス唐立加圧ポンプ場	御立北一丁目946番地211	21.3.31	59.00	643,351					59.00	643,351	946-211他1筆
蛤台加圧ポンプ場	西今宿七丁目160番地49	21.3.31	74.08	4,450,091					74.08	4,450,091	
北平野ラブリータウンポンプ場	北平野四丁目1008番地3	22.3.31	176.48	6,226,182					176.48	6,226,182	1008-3他2筆
飾西ベタルタウンポンプ場	飾西741番地65	22.3.31	77.00	2,699,928					77.00	2,699,928	
藤ヶ台ポンプ場	藤ヶ台215番276	平成24.3.31	64.29	3,895,176					64.29	3,895,176	215-276他2筆
嵐山台ポンプ場	岩端町28番26	28.3.31	56.26	1,496,976					56.26	1,496,976	28-26他2筆
見野管用地	四郷町見野824番地7	昭和49.6.28	3.70	200,000					3.70	200,000	
甲山幹線管用地	保城886番地3	44.10.17	10.66	726,180					10.66	726,180	887-15他1筆
兼田管用地	四郷町東阿保1010番地92	57.2.12	38.00	881,676					38.00	881,676	
龍野幹線管用地	たつの市龍野町北龍野164番地4	48.1.17	1,337.12	2,246,922					1,337.12	2,246,922	164-4他16筆
八代管用地	姫路市八代本町一丁目612番地3	2.12.28	70.91	9,915					70.91	9,915	610-7他3筆
高木管用地	花田町高木255番地5	47.12.20	230.00	274,692					230.00	274,692	151-3他4筆

用途	所在地	取得年月日	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
			面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
市川水管橋用地	" 仁豊野916番地5	" 43.12.12	407.00	1,386,026					407.00	1,386,026	1683-3他4筆
大江島水管橋用地	" 網干区大江島445番地9	" 46.6.18	1.00	20,000					1.00	20,000	445-9 他1筆
御蔭隧道幹線管路用地	" 豊富町御蔭2270番地9	" 58.10.7	432.81	8,865,495					432.81	8,865,495	2269-1他4筆
一本松管路用地	" 花田町一本松274番地6	" 59.3.5	1.78	22,250					1.78	22,250	
の形管路用地	" の形町の形190番地4	" 52.2.10	156.00	540,576					156.00	540,576	190-4 他1筆
町坪管路用地	" 町坪179番地8	" 52.12.16	41.00	2,447,800					41.00	2,447,800	
網干区和久管路用地	" 和久533番地23	平成15.1.24	114.13						114.13		
大塩管路用地	" 大塩町1977番地23	" 26.3.18	441.13	5,778,400					441.13	5,778,400	1985-13他2筆
高丸橋水管橋架設用地	" 豊富町御蔭703番地11	" 26.3.17	7.98	322,700					7.98	322,700	
甲山資材置場用地	" 豊富町豊富1610番地	昭和47.9.8	17,060.95	66,529,088					17,060.95	66,529,088	1571他13筆
船場川取水口用地	" 保城888番地2	" 47.9.8	846.00	1,719,166					846.00	1,719,166	888-2 他1筆
中浜端末用地	" 御蔭区中浜町一丁目4番地	" 58.3.22	3.86	235,100					3.86	235,100	
野田倉庫用地	" 御蔭区野田町102番地	" 60.7.23	929.01	7,552,060					929.01	7,552,060	102 他1筆
生野ダ	△ 兵庫県朝来市生野町	" 48.2.13	148,867.55	77,627,860					148,867.55	77,627,860	総面積700,883.01m ² 姫路市持分 21.24%
庁舎用地	姫路市安田四丁目1番地	昭和55.4.28	1,428.47	70,830,010					1,428.47	70,830,010	総面積31,326m ² 持分 4.56%
豊富水源跡地	" 豊富町御蔭2138番地3	" 37.10.4	389.76	735,477					389.76	735,477	
御蔭供給点新設事業用地	" 豊富町御蔭2027番地1	平成30.6.28	678.69	13,777,407					678.69		2027-1 他1筆
計			482,726.44	1,452,859,637					482,726.44	1,439,082,230	

家島町

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	取得年月日	年度当初		増		減		年度末現在		備考
			面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
家島第1配水池	姫路市家島町宮字根堀山1930番地12	昭和 58. 1.20	1,852.00	5,856,356					1,852.00	5,856,356	1930-12 他2筆
家島第2配水池	" 家島町真浦字綱手ノ辻2069番地31	平成 9. 5.19	3,132.00	96,261,721					3,132.00	96,261,721	2069-31 他1筆
宮配水池	" 家島町宮字大谷2143番地		1,279.00	4,000					1,279.00	4,000	
堂崎加圧ポンプ所	" 家島町宮字北堂崎2007番地		978.04	9,400					978.04	9,400	2007 他6筆
船木加圧ポンプ所	" 家島町宮字船木1817番地41	平成 6. 3.11	511.02	7,900,000					511.02	7,900,000	1817-42 他2筆
真浦配水池	" 家島町真浦字赤岩1756番地22	" 4.11.16	4,085.00	14,324,000					4,085.00	14,324,000	
平木配水池	" 家島町坊勢字飯盛山517番地	昭和 35. 2.16	297.00	60,000					297.00	60,000	
御山配水池	" 家島町坊勢字坊崎697番地42	" 49. 9.27	789.00	3,156					789.00	3,156	
城山配水池	" 家島町真浦字城山477	平成 4. 8. 5	214.00	8,661,000					214.00	8,661,000	
真浦加圧ポンプ所	" 家島町真浦字甲僧都1732番地66		277.00						277.00		
配水管理	" 家島町坊勢字坊崎697番地142	昭和 58. 6.13	106.00	640,377					106.00	640,377	
坊勢地区貯水槽	" 家島町坊勢字坊崎697番地114	" 55. 5. 9	187.61	7,377,000					187.61	7,377,000	
網手倉庫	" 家島町真浦字綱手ノ浜2046番地2内		1,508.33	44,539,620					1,508.33	44,539,620	他2筆
旧真浦ろ過施設	" 家島町真浦字岩嶽1864番地	昭和 42. 7. 1	385.00	1,992,326					385.00	1,992,326	1864 他3筆
宮簡易水道跡地	" 家島町宮字北堂崎2014番地		1,297.00	12,600					1,297.00	12,600	2014 他19筆
海水淡化施設	" 家島町真浦字綱手ノ浜2046番地25	昭和 50. 4. 7	2,506.00	49,109,394					2,506.00	49,109,394	
計			19,404.00	236,750,950					19,404.00	236,750,950	

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	取得年月日	年度当初		増		減		年度末現在		備考
			面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
塚本水	源 姫路市夢前町塚本字村中186番地2	昭和 50. 8.30	110.00	6,994,287					110.00	6,994,287	
置本水	源 " 夢前町置本字五升田116番地		33.00						33.00		
小山水	源 " 夢前町菅生澗字下別車200番地	昭和 59. 3.22	153.00	279,962					153.00	279,962	
木戸浄水	場 " 夢前町新庄字柳ノ元1405番地	昭和 42. 7.18	766.00	403,038					766.00	403,038	
岡浄水	場 " 夢前町前之庄字下新田1159番地1	" 49.10. 7	690.00						690.00		1159-1 他2筆
塚本浄水	場 " 夢前町塚本字白原口74番地2	" 54.12.5	578.00	12,449,342					578.00	12,449,342	
文殿浄水	場 " 夢前町助野字前山2130番地2	" 49. 3.16	4,090.00	8,919,621					4,090.00	8,919,621	2130-2 他9筆
置本浄水	場 " 夢前町置本字山元317番地	" 48. 8.22	225.00	1,263,610					225.00	1,263,610	
立船野浄水	場 " 夢前町山之内字西ノ谷平保木甲482番地5	昭和 33	101.00	6,152					101.00	6,152	
我孫子浄水	場 " 夢前町山之内字中倉乙532番地2	" 32	266.00	12,145					266.00	12,145	532-2 他1筆
佐中浄水	場 " 夢前町山之内字興三兵衛谷丙290番地37	昭和 40. 9. 9	69.00	6,450					69.00	6,450	
熊部浄水	場 " 夢前町山之内字宮ノ上丁305番地10	" 40. 9. 9	59.00	12,594					59.00	12,594	
坂根浄水	場 " 夢前町山之内字湯屋谷戊512番地4	" 40. 9. 9	45.00	4,800					45.00	4,800	
馬寺浄水	場 " 夢前町山之内字三條西平己770番地9	" 40. 9. 9	652.00	590,760					652.00	590,760	770-9 他1筆
果水受水	池 " 夢前町前之庄字みどり丘2丁目864番104	昭和 54.12.21	1,379.56	21,434,280					1,379.56	21,434,280	
みどり丘配水	池 " 夢前町前之庄字恵ヶ谷871番地8	" 52. 7.26	218.00	609,184					218.00	609,184	
杉之内配水	池 " 夢前町前之庄字荒神山30番地46	" 39. 3.24	575.00	149,686					575.00	149,686	
木戸配水	池 " 夢前町新庄字柳ノ元1351番地9	昭和 39	155.00	90,446					155.00	90,446	
文殿配水	池 " 夢前町助野字前山2130番地1	昭和 49	885.00	902,884					885.00	902,884	2130-1 他2筆
峠配水	池 " 夢前町神種字峠1268番地1	昭和 47. 4. 5	507.00	2,037,480					507.00	2,037,480	1268-1 他1筆
高長配水	池 " 夢前町高長字奥峠555番地1	昭和 39	77.00	4,700					77.00	4,700	
助野配水	池 " 夢前町野畑字毛頭550番地21	平成 5. 3.30	5,964.00	7,007,700					5,964.00	7,007,700	
置本配水	池 " 夢前町置本字繪原327番地72	昭和 60. 9.30	719.00	1,116,475					719.00	1,116,475	327-72 他1筆
護持配水	池 " 夢前町護持字岡崎1366番地14	昭和 39	237.00	39,200					237.00	39,200	

用途	所在地	取得年月日	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
			面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
宗安配水池	姫路市夢前町護持字十恩堂1360番地3	昭和 39. 4. 10	102.00	9,340					102.00	9,340	
バーズタウン受水池	〃 夢前町護持字柳206番地41	〃 54.12. 5	416.50	4,003,331					416.50	4,003,331	
バーズタウン配水池	〃 夢前町護持字柳谷1364番地973	〃 54.12. 5	916.00	4,231,898					916.00	4,231,898	
旧バーズタウン第1配水池	〃 夢前町護持字柳谷1364番地976	〃 54.12. 5	418.00	6,171,953					418.00	6,171,953	
小山配水池	〃 夢前町菅生潤字小山1160番地4	〃 62. 7. 31	5,842.00						5,842.00		
又坂配水池	〃 夢前町又坂字峠口423番地3	昭和 39. 7. 10	775.00	3,525,940					775.00	3,525,940	423-3 他1筆
小平配水池	〃 夢前町寺字小屋谷2101番地2	〃 39. 7. 10	109.00	6,620					109.00	6,620	
高長加圧ポンプ所	〃 夢前町神種字中田1053番地3	〃 39. 7. 10	11.00	1,320					11.00	1,320	
宗安加圧ポンプ所	〃 夢前町護持字西川487番地3	平成 4.10.27	4.96	2,860					4.96	2,860	
小平加圧ポンプ所	〃 夢前町寺字小屋谷2101番地3	昭和 39. 7. 10	6.61	440					6.61	440	
毛野配水池(休止)	〃 夢前町助野字岡崎600番地1	昭和 39	282.00	25,710					282.00	25,710	
日鉄配水池(休止)	〃 夢前町寺字村西山2391番地2	昭和 52. 2. 3	713.00	3,403,600					713.00	3,403,600	
岡配水池(休止)	〃 夢前町前之庄字裏垣558番地1	昭和 33	39.60						39.60		
荒神山低区第2配水池(休止)	〃 夢前町前之庄字荒神山30番地244	昭和 59. 6. 22	420.00						420.00		
マロン配水池(休止)	〃 夢前町菅生潤字常山1974番地29	平成 3. 5. 28	6,774.00						6,774.00		
チエリーランド配水池(休止)	〃 夢前町寺字中岡山2356番地2	昭和 56. 5. 28	275.00	907,500					275.00	907,500	
果水管路用地	〃 夢前町前之庄字下新田1157番地21	昭和 51.11.30	78.75	886,090					78.75	886,090	1157-21 他4筆
岡管路用地	〃 夢前町前之庄字下新田1162番地9	〃 63.10.31	33.00	1,130,000					33.00	1,130,000	
塚本管路用地	〃 夢前町塚本字村中185番地2	〃 50. 8. 30	28.00	1,000,000					28.00	1,000,000	
寺管路用地	〃 夢前町寺字清水山2035番地3	平成 4.10.27	128.87	2,643,000					128.87	2,643,000	2035-3 他1筆
荒神山管路用地	〃 夢前町前之庄字荒神山30番地198	平成 27.2.23	552.89	2,107,304					552.89	2,107,304	
糸田資材倉庫	〃 夢前町糸田字下河原575番地6	平成 6.3.31	125.00	1,556,250					125.00	1,556,250	
計			36,604.74	95,947,952					36,604.74	95,947,952	

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	取得年月日	年度当初		増		減		年度末現在		備考
			面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
香寺浄水場	姫路市香寺町大飼字桜ヲ1027番地	平成 22.12.8	2,542.50	80,966,200					2,542.50	80,966,200	1027 他3筆
香寺第1水源	香寺町中仁野字大野679番地7		711.84	503,598					711.84	503,598	
香寺第2水源	香寺町香呂字天神ノ元74番地6	昭和 49. 2.15	321.00	5,044,248					321.00	5,044,248	
香寺第3水源	香寺町中仁野字流田406番地	" 47. 5.29	332.95	1,680,113					332.95	1,680,113	
香寺第4水源	香寺町大飼字川原野871番地27	" 52.12. 1	274.37	3,700,000					274.37	3,700,000	871-27 他1筆
香寺第2配水池	香寺町大飼字トクノ860番地40	昭和 57. 3.11	1,109.00						1,109.00		860-40 他1筆
青葉台調整池	香寺町須加院字徳ノ338番地488	平成 1.11. 9	384.00						384.00		
中寺調整池	香寺町中寺字宮山432番地		1,082.53						1,082.53		
中村調整池	香寺町恒屋字城山2286番地2		100.00	24,160					100.00	24,160	
溝口調整池	香寺町溝口字甲柳谷225番地195	昭和 50. 7. 1	1,715.00	910,000					1,715.00	910,000	225-195 他2筆
岩部加圧ポンプ場	香寺町行重字東羽部523番地1	" 48. 7.27	457.50	198,200					457.50	198,200	523-1 他1筆
青葉台加圧ポンプ場	香寺町須加院字徳ノ338番地487	平成 1.11. 9	313.00						313.00		
中寺加圧ポンプ場	香寺町中寺字岩上299番地6		154.63						154.63		
恒屋加圧ポンプ場	香寺町恒屋字延斗738番地5	昭和 48. 8.31	22.00	97,050					22.00	97,050	
久畑加圧ポンプ場	香寺町中村字鎌谷口583番地3	" 60. 5. 9	151.00	1,514,500					151.00	1,514,500	
溝口加圧ポンプ場	香寺町溝口字東谷386番地32	" 50. 7. 1	517.22						517.22		公園用地と共有
矢田部調整池(休止)	香寺町矢田部字東谷583番地19		400.00	96,800					400.00	96,800	
矢田部加圧ポンプ場(休止)	香寺町行重字丸山333番地		49.00	17,760					49.00	17,760	
中村加圧ポンプ室(休止)	香寺町恒屋字田辺1488番地		27.00	19,372					27.00	19,372	
香呂管路用地	香寺町香呂字村下136番地8	昭和 39. 9. 1	20.00	35,250					20.00	35,250	
大飼管路用地	香寺町大飼字川原567番地5	" 50. 3.31	92.00	29,000					92.00	29,000	
谷山ろ過池	香寺町相坂字釜ヶ谷1301番地1		224.70	54,400					224.70	54,400	1301-1 他1筆
岩部倉庫	香寺町岩部字榎木下359番地	昭和 49. 3.29	615.00	9,301,832					615.00	9,301,832	
計			9,073.74	23,226,283					9,073.74	23,226,283	

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	取得年月日	年度当初		増		減		年度末現在		備考
			面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
安志水源池	姫路市安富町安志字川向1237番地2	昭和42. 2.20	681.00	2,800,000					681.00	2,800,000	1237-2 他1筆
植木野水源池	安富町植木野字漆原750番地4	" 50. 1.20	366.00	1,515,000					366.00	1,515,000	
関水浄水場	安富町関字カガセ776番地	平成13. 3.27	542.00						542.00		776 他1筆借地
安志浄水場	安富町安志字川向1238番地1	" 21. 3.31	1,651.47	21,336,500					1,651.47	21,336,500	1238-1 他3筆
植木野浄水場	安富町植木野字漆原747番地1	" 18. 3.27	2,371.00						2,371.00		
名坂配水池	安富町名坂字谷山309番地31	昭和43. 3.12	1,101.00	2,122,400					1,101.00	2,122,400	309-31 他1筆
枋原配水池	安富町枋原字サガ林32番地19	平成1.12. 5	1,193.00	992,000					1,193.00	992,000	32-19 他1筆
春配水池	安富町三森字火打岩478番地1		318.00	349,800					318.00	349,800	
植木野配水池	安富町塩野字向山213番地26	昭和50. 3.12	2,238.00	2,238,000					2,238.00	2,238,000	213-26 他1筆
三坂配水池	安富町瀬川字竹谷61番地160	" 43. 2.20	1,068.00	1,068,000					1,068.00	1,068,000	61-160 他2筆
安志西配水池	安富町安志字藁荷谷765番地16	平成12. 8.29	287.00	143,500					287.00	143,500	765-16 他1筆借地
関配水池	安富町関字坪ヶ谷804番地54	" 6. 3.15	635.00						635.00		
名坂加圧ポンプ場	安富町名坂字千田450番地1	" 1. 6. 7	173.00	2,030,400					173.00	2,030,400	450-1 他1筆
枋原加圧ポンプ場	安富町枋原字辻堂27番地1	" 1.11.30	151.00	906,000					151.00	906,000	27-1 他2筆
旧枋原加圧ポンプ場	安富町枋原字辻堂31番地2	昭和43. 2.20	43.00	250,000					43.00	250,000	
春加圧ポンプ場	安富町三森字コシマエ509番地2	平成1. 7. 1	132.00	546,508					132.00	546,508	
三坂加圧ポンプ場	安富町瀬川字竹谷61番地178	" 1. 6. 1	153.00	153,000					153.00	153,000	
旧三坂加圧ポンプ場	安富町瀬川字香土637番地2	昭和43. 2.20	45.00	45,000					45.00	45,000	
安志北加圧ポンプ場	安富町安志字弥ノ谷600番地342	" 61.12.22	145.00						145.00		
計			13,293.47	36,496,108					13,293.47	36,496,108	

(8) 水道建物一覧表

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
		面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
町裏浄水場	姫路市八代700番地	543.42	45,747,841					543.42	45,747,841	
兼田浄水場	〃 兼田48番地1	1,114.86	104,365,869					1,114.86	104,365,869	
山崎浄水場	〃 飾磨区山崎217番地1	874.86	60,043,649					874.86	60,043,649	
田井浄水場	〃 田井台1番地7	314.09	29,398,370					314.09	29,398,370	
保城浄水場	〃 保城527番地	3,248.76	459,198,536					3,248.76	459,198,536	
龍野浄水場	たつの市龍野町北龍野164番地1	1,030.69	100,339,546					1,030.69	100,339,546	
甲山浄水場	姫路市豊富町豊富1863番地	5,141.77	560,064,148					5,141.77	560,064,148	
林田浄水場	〃 林田町六九谷1027番地2	270.20	25,693,347					270.20	25,693,347	
林田補助浄水場	〃 林田町六九谷1052番地3	6.78	253,750					6.78	253,750	
男山配水池	〃 山野井町431番地4	7.20	41,680					7.20	41,680	
光大寺配水池	〃 四郷町東阿保1455番地70	77.23	2,788,897					77.23	2,788,897	
山崎配水池	〃 飾磨区山崎945番地7	35.53	2,306,129					35.53	2,306,129	
美濃山配水塔	〃 町田252番地30	238.63	9,261,268					238.63	9,261,268	
高木配水池	〃 花田町高木585番地	29.71	2,424,231					29.71	2,424,231	
太市配水池	〃 西脇1580番地68	64.98	10,373,499					64.98	10,373,499	
甲山配水池	〃 豊富町豊富1374番地7	174.67	13,154,254					174.67	13,154,254	
的形配水池	〃 木場277番地	1.56	47,608					1.56	47,608	
八丈岩山配水池	〃 田寺東一丁目906番地100	19.17	2,905,000					19.17	2,905,000	
北平野配水池	〃 梅ヶ谷町773番地5	297.36	66,971,062					297.36	66,971,062	
御蔭隧道配水池	〃 豊富町御蔭3131番地	227.66	59,115,305					227.66	59,115,305	
白鳥配水池	〃 白鳥台三丁目1343番地681	40.80	2,000,000					40.80	2,000,000	
グリーンハイソ配水池	〃 打越1336番地122	33.36	3,917,200					33.36	3,917,200	

用途	所在地	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
		面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
城見台低区配水池	姫路市城見台二丁目1111番地15	90.53	15,915,000					90.53	15,915,000	
城見台中区配水池	〃 城見台三丁目1111番地162	188.41	49,135,000					188.41	49,135,000	
城見台高区配水池	〃 城見台三丁目1111番地173	152.13	44,520,000					152.13	44,520,000	
細野ポンプ場	〃 豊富町神谷1587番地2	13.55	1,175,439					13.55	1,175,439	
唐端新ポンプ場	〃 飾東町唐端新90番地1	14.08	2,568,118					14.08	2,568,118	
的形ポンプ場	〃 木場623番地3	54.00	8,791,498					54.00	8,791,498	
平野ポンプ場	〃 峰南町425番地1	82.61	4,565,992					82.61	4,565,992	
八幡ポンプ場	〃 林田町八幡330番地6	59.69	9,601,063					59.69	9,601,063	
阿成ポンプ場	〃 飾磨区阿成329番地6	5.33	117,934					5.33	117,934	
八丈岩山ポンプ場	〃 田寺東二丁目925番地2	133.61	14,655,392					133.61	14,655,392	
城見台ポンプ場	〃 城見台一丁目1111番地14	279.17	40,222,000					279.17	40,222,000	
打越ポンプ場	〃 打越450番地1	205.76	41,753,133					205.76	41,753,133	
網干配水池	〃 網干区垣内西町1806番地4	258.47	30,942,514					258.47	30,942,514	
青山ポンプ場	〃 青山1470番地46	189.38	164,752,861					189.38	164,752,861	
別所奥山加庄ポンプ場	〃 別所町別所字小山3番地	8.75	4,146,483					8.75	4,146,483	
船場川取水口	〃 保城888番地2	289.32	17,781,000					289.32	17,781,000	
甲山資材置場用地	〃 豊富町豊富1600番地1	95.46	9,586,437					95.46	9,586,437	
庁舎	〃 安田四丁目1番地	1,429.35	212,039,990					1,429.35	212,039,990	別館対象床面積 4,762㎡ 持分300.2/1,000
生野ダム	兵庫県朝来市生野町	73.09	7,867,571					73.09	7,867,571	
野田倉庫	姫路市飾磨区野田町102番地	285.52	20,657,411					285.52	20,657,411	
計		17,701.50	2,261,206,025					17,701.50	2,261,206,025	

家島町

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
		面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	面積(m ²)	価格(円)	
赤穂送水ポンプ場	赤穂市中広字東沖1576番地1	168.00	45,828,000					168.00	45,828,000	
家島第二配水池電気室	姫路市家島町真浦字網手の辻2069番地31	72.00	19,206,000					72.00	19,206,000	
堂崎加圧ポンプ所	〃 家島町宮字北堂崎2007番地	19.20	10,972,400					19.20	10,972,400	
観音配水池 薬注・電気室	〃 家島町宮字堂崎2141番地	15.00	6,836,200					15.00	6,836,200	
網手倉庫	〃 家島町真浦字網手の浜2046番地2	148.23	8,800,000					148.23	8,800,000	
真浦加圧ポンプ所	〃 家島町真浦字甲僧都1732番地66	30.30	10,500,000					30.30	10,500,000	
船木加圧ポンプ所	〃 家島町宮字船木1817番地41	15.80	15,700,000					15.80	15,700,000	
坊勢加圧ポンプ所	〃 家島町坊勢字がツラ702番地9	28.00	8,188,000					28.00	8,188,000	
西ノ浦加圧ポンプ所	〃 家島町坊勢字西ノ浦701番地197	19.40	3,230,000					19.40	3,230,000	
西島加圧ポンプ所	〃 家島町坊勢字奥ノツツコ684番地	52.50	9,512,000					52.50	9,512,000	
男鹿配水池管理棟	〃 家島町宮字男鹿2165番地8	40.00	9,590,000					40.00	9,590,000	
男鹿取水施設電気室	〃 家島町宮字男鹿2165番地8	5.04	4,918,000					5.04	4,918,000	
庁舎	〃 家島町真浦字畑ノ原2137番地1	56.64	34,851,550					56.64	34,851,550	
計		670.11	188,132,150					670.11	188,132,150	

夢前町

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	年度当初		増		減		年度末現在		備考
		面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
文殿浄水場	姫路市夢前町助野字前田2138番地	64.00	3,935,886					64.00	3,935,886	
塚本浄水場	〃 夢前町塚本字白原口74番地2	97.00	33,175,779					97.00	33,175,779	
木戸浄水場	〃 夢前町新庄字柳ノ元1405番地	48.43	2,649,759					48.43	2,649,759	
岡浄水場	〃 夢前町前之庄字下新田1159番地1	140.75	22,524,109					140.75	22,524,109	
置本浄水場	〃 夢前町置本字山元317番地	55.29						55.29		
立船野浄水場	〃 夢前町山之内字西ノ谷平保本甲482番地5	83.40	12,805,893					83.40	12,805,893	
我孫子浄水場	〃 夢前町山之内字中倉乙532番地2	4.00	152,693					4.00	152,693	
佐中浄水場	〃 夢前町山之内字奥三兵衛谷丙290番地37	55.80	12,600,593					55.80	12,600,593	
坂根浄水場	〃 夢前町山之内字湯屋谷及512番地4	6.48						6.48		
馬寺浄水場	〃 夢前町山之内字三條西平己770番地1	49.60	15,622,655					49.60	15,622,655	
小畑浄水場	〃 夢前町山之内字虫喰庚284番地	2.80	152,947					2.80	152,947	
みどり丘受水池	〃 夢前町前之庄864番地104	27.00	3,450,000					27.00	3,450,000	
バーズタウン受水池	〃 夢前町護持字柳206番地41	9.14	1,085,694					9.14	1,085,694	
バーズタウン第1配水池	〃 夢前町護持字柳谷1364番地976	7.00	1,085,694					7.00	1,085,694	
バーズタウン第2配水池	〃 夢前町護持字柳谷1364番地973	12.60	4,445,089					12.60	4,445,089	
宗安加圧ポンプ所	〃 夢前町護持字西川487番地3	2.85	820,000					2.85	820,000	
小坪加圧ポンプ所	〃 夢前町寺字小屋谷2101番地3	3.80						3.80		
高長加圧ポンプ所	〃 夢前町神種字中田1053番地3	5.46	962,128					5.46	962,128	
菅生ダム給水ポンプ場	〃 夢前町助野2130番地12	11.52	717,000					11.52	717,000	
庁舎	〃 夢前町前之庄字道西2160番地	69.34	20,962,638					69.34	20,962,638	
糸田資材倉庫	〃 夢前町糸田字下河原591番地1	98.82	6,283,000					98.82	6,283,000	
計		855.08	143,431,557					855.08	143,431,557	

香寺町

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
		面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
香寺浄水場	姫路市香寺町犬飼字桜ラ1027番地	611.00	101,503,413					611.00	101,503,413	
香寺第1水源池	香寺町中仁野字大野679番地7	31.86	568,930					31.86	568,930	
香寺第2水源池	香寺町香呂字天神ノ元74番地6	59.50	4,657,000					59.50	4,657,000	
香寺第3水源池	香寺町中仁野字流田406番地	106.73	11,505,913					106.73	11,505,913	
香寺第4水源池	香寺町大飼字川原野871番地27	84.61	14,266,000					84.61	14,266,000	
香寺第1配水池	香寺町行重字カクレ谷524番地8		2,857,000						2,857,000	フェンス含む
香寺第2配水池	香寺町大飼字トクノ860番地41	12.00	1,460,000					12.00	1,460,000	
青葉台調整池	香寺町須加院字徳ノ338番地488		460,000						460,000	フェンス
溝口調整池	香寺町溝口字甲柳谷225番地195		295,000						295,000	門扉
岩部加圧ポンプ場	香寺町行重字東羽部523番地1	124.30	16,501,099					124.30	16,501,099	
谷山加圧ポンプ場	香寺町須加院字北川1440番地1	11.88	2,049,000					11.88	2,049,000	
矢田部加圧ポンプ場	香寺町行重字丸山333番地	18.90	3,138,000					18.90	3,138,000	
中寺加圧ポンプ場	香寺町中寺字岩上299番地6	83.46	6,185,000					83.46	6,185,000	
久畑加圧ポンプ場	香寺町中村字鎌谷口583番地3	20.28	1,060,000					20.28	1,060,000	
溝口加圧ポンプ場	香寺町溝口字東谷386番地32	25.74	2,609,000					25.74	2,609,000	
中村加圧ポンプ室	香寺町恒屋字田辺1488番地	10.85	225,696					10.85	225,696	
岩部倉庫	香寺町岩部字榎木下359番地	251.32	14,496,247					251.32	14,496,247	
計		1,452.43	183,837,298					1,452.43	183,837,298	

安富町

(令和2年(2020年)3月31日現在)

用途	所在地	年度当初高		増		減		年度末現在高		備考
		面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	面積(㎡)	価格(円)	
安志水源	姫路市安富町安志字川向1237番地2	30.51							30.51	
植木野水源	安富町植木野字漆原750番地4	27.90							27.90	
関浄水場(配水池)	安富町関字坪ヶ谷804番地54	79.00	3,185,000						79.00	3,185,000
安志浄水場	安富町安志字川向1238番地	466.07	66,159,543						466.07	66,159,543
植木野浄水場	安富町植木野字漆原747番地1	501.07	103,194,556						501.07	103,194,556
三坂加圧ポンプ場	安富町瀬川字竹谷61番地178	13.91	1,752,000						13.91	1,752,000
旧三坂加圧ポンプ場	安富町瀬川字香土637番地2	9.00							9.00	
名坂加圧ポンプ場	安富町名坂字千田450番地1	13.91	1,703,000						13.91	1,703,000
枋原加圧ポンプ場	安富町枋原字辻堂27番地1	17.62	2,295,000						17.62	2,295,000
旧枋原加圧ポンプ場	安富町枋原字辻堂31番地2	9.00							9.00	
春加圧ポンプ場	安富町三森字コシマエ509番地2	22.91	1,703,000						22.91	1,703,000
安志北加圧ポンプ場	安富町安志字弥ノ谷600番地342	37.92	1,703,000						37.92	1,703,000
斎場加圧ポンプ場	安富町安志字中尾673番地18	5.64							5.64	
安志西加圧ポンプ場	安富町安志字山根860番地1	31.80	5,784,000						31.80	5,784,000
計		1,266.26	187,479,099						1,266.26	187,479,099