

目 次

第 1 章	総 説	
1・1	目 的	1-1
1・2	用語の定義	1-1
1・3	圧力単位について	1-2
1・4	水道の種別と定義	1-3
第 2 章	給水装置の概念	
2・1	総 則	2-1
2・2	給水装置の種類	2-1
2・3	給水装置工事の種類	2-1
2・4	給水方式	2-2
第 3 章	給水装置の基本計画	
3・1	総 則	3-1
3・2	給水の原則	3-1
3・3	給水装置の構造及び材質基準	3-1
3・4	基本調査	3-1
3・5	計画使用水量	3-2
3・6	給水管口径	3-6
3・7	管の取出し	3-13
3・8	配管材料	3-17
3・9	水の安全、衛生対策	3-23
第 4 章	給・配水管用材料	
4・1	総 則	4-1
4・2	規 格 等	4-1
4・3	指定材料	4-1
4・4	表 示	4-2
4・5	給水用具	4-2
第 5 章	受水槽装置の取扱基準	

5・1	総 則	5-1
5・2	受水槽等の設置位置と構造	5-4
5・3	受水槽にかかる付属設備	5-14
5・4	流末装置の調査	5-17
5・5	子メータの設置	5-17
5・6	受水槽等の維持管理	5-21
5・7	その他留意事項	5-25
5・8	設計図の記載要領	5-25
第 6 章	水道メータ	
6・1	総 則	6-1
6・2	メータの設置基準	6-1
6・3	メータの設置	6-1
6・4	メータ口径の決定	6-2
6・5	メータ前後の配管	6-2
第 7 章	給水装置工事の申込手続等	
7・1	総 則	7-1
7・2	給水装置工事の申込み	7-1
7・3	審 査	7-2
7・4	検 査	7-2
7・5	給水装置工事の事務の流れ	7-2
7・6	掘削手続等	7-7
7・7	占用等申請図の作成	7-8
7・8	給水管の移管	7-18
7・9	給水管の配管	7-19
7・10	各種様式	7-20
第 8 章	給水装置の施工	
8・1	総 則	8-1
8・2	許可及び保安設備	8-1
8・3	土 工 事	8-2
8・4	配管工事	8-5
第 9 章	図面の基準	
9・1	総 則	9-1

9・2	図面の種類	9-1
9・3	図面の仕様	9-3
9・4	図面及びデータの管理	9-20
9・5	図面情報のシステム化	9-21
第10章	配水管の計画、設計	
10・1	総 則	10-1
10・2	経済的な口径	10-1
10・3	管径の計算	10-2
10・4	管 種	10-5
10・5	土被り及び埋設物との間隔	10-5
10・6	継 手	10-7
10・7	管路付属設備	10-11
10・8	異形管防護	10-29
10・9	耐震継手（GX形）の一体化長さ	10-36
10・10	鎖構造管路における防護コンクリートの適用	10-59
10・11	電食およびその他の腐食防止	10-79
10・12	水 管 橋	10-79
第11章	配水管の施工	
11・1	総 則	11-1
11・2	安全管理	11-3
11・3	管の取扱いと運搬	11-5
11・4	管布設工事	11-9
11・5	占用工事写真の撮影方法	11-77
第12章	送配水施設の維持管理	
12・1	総 則	12-1
12・2	送配水施設の管理	12-1
12・3	管路の点検・整備	12-1
12・4	独立水管橋及び橋梁添架管の点検・整備	12-4
12・5	配水調整	12-5
12・6	事故の予防	12-6
12・7	断水及び充水	12-9
12・8	給水装置の管理	12-16
12・9	メータの設置場所の変更	12-17
12・10	給水の水質管理	12-17