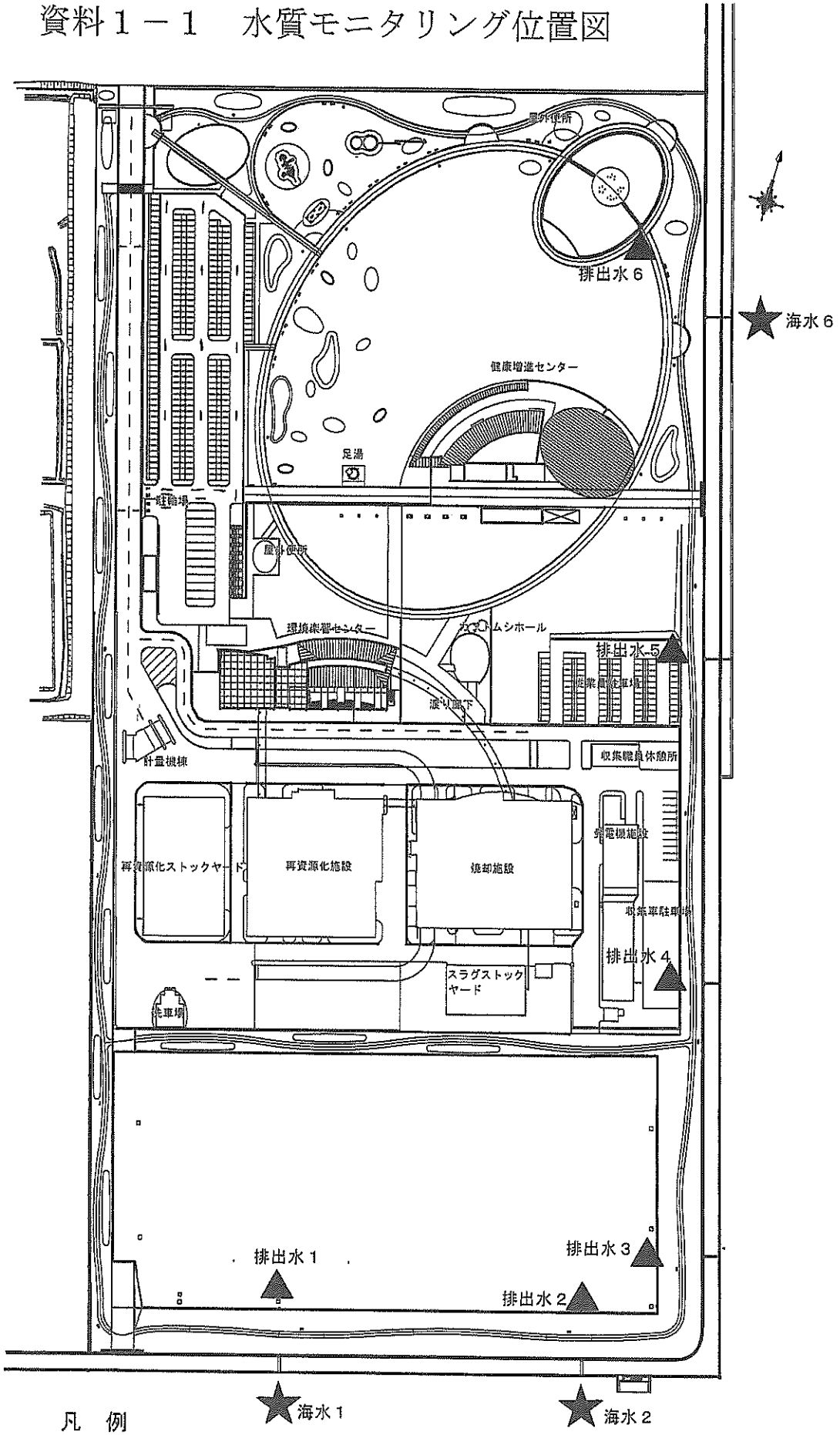
資料１－１　水質モニタリング位置図



凡　例

▲　雨水排水採取箇所（６箇所）

★　海水採取箇所　　（３箇所）

資料１－１　水質調査結果

(1)水質分析項目

表1-1-1　水質分析項目

(mg/L)

	有害物質	令和7年4月14日		令和7年7月14日		令和7年10月27日		令和8年1月13日		検出限界値	排水基準（雨水排水）	環境基準（海水）
		排出水	海水	排出水	海水	排出水	海水	排出水	海水			
1	カドミウム及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.001	0.03以下	0.003以下
2	シアン化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.01	1以下	検出されないこと
3	有機りん化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.1	1以下	－
4	鉛及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.005	0.1以下	0.01以下
5	六価クロム化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.02	0.5以下	0.05以下
6	砒素及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.001	0.1以下	0.01以下
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.0005	0.005以下	0.0005以下
8	アルキル水銀化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.0005	検出されないこと	検出されないこと
9	ポリ塩化ビフェニル	○	○	○	○	○	○	○	○	0.0005	0.003以下	検出されないこと
10	トリクロロエチレン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.3以下	0.01以下
11	テトラクロロエチレン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.1以下	0.01以下
12	ジクロロメタン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.2以下	0.02以下
13	四塩化炭素	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.02以下	0.002以下
14	1,2-ジクロロエタン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.04以下	0.004以下
15	1,1-ジクロロエチレン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	1以下	0.1以下
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.4以下	0.04以下
17	1,1,1-トリクロロエタン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	3以下	1以下
18	1,1,2-トリクロロエタン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.06以下	0.006以下
19	1,3-ジクロロプロペン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.02以下	0.002以下
20	チウラム	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0005	0.06以下	0.006以下
21	シマジン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0003	0.03以下	0.003以下
22	チオベンカルブ	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0003	0.2以下	0.02以下
23	ベンゼン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.0002	0.1以下	0.01以下
24	セレン及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.001	0.1以下	0.01以下
25	ほう素及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.02	230以下	－
26	ふっ素及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.1	15以下	－
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	○	○	○	○	○	○	○	○	0.1	－	－
28	1,4-ジオキサン	－	－	－	－	○	○	－	－	0.005	0.5以下	0.05以下

(pg－TEQ/L)

29	ダイオキシン類	○	○	○	○	○	○	○	○		10以下	1以下

(2) 排出水・海水モニタリング結果

表１－１－２排出水モニタリング結果

			令和７年度			
			１回目	２回目	３回目	４回目
			4/14採水	7/14採水	10/27採水	1/13採水
4	鉛及びその化合物	排水基準	0.1mg/L			
		排出水１	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
		同　２	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	0.006
		同　３	0.009	0.011	検出限界未満	検出限界未満
		同　４	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
		同　５	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
		同　６	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
6	砒素及びその化合物	排水基準	0.1mg/L			
		排出水１	検出限界未満	0.002	0.002	0.002
		同　２	0.001	0.002	0.002	0.002
		同　３	0.005	0.006	0.007	0.002
		同　４	検出限界未満	0.002	0.001	0.001
		同　５	0.001	0.001	0.001	検出限界未満
		同　６	0.001	0.001	0.001	0.001
25	ほう素及びその化合物	排水基準	230mg/L			
		排出水１	検出限界未満	3.4	0.40	4.2
		同　２	1.4	3.3	3.2	4.1
		同　３	0.21	0.54	0.34	0.13
		同　４	検出限界未満	3.4	2.6	4.0
		同　５	検出限界未満	0.04	0.04	0.04
		同　６	検出限界未満	0.08	0.03	0.03
26	ふっ素及びその化合物	排水基準	15mg/L			
		排出水１	検出限界未満	1.2	0.2	0.9
		同　２	0.9	1.1	1.0	0.9
		同　３	0.8	1.1	0.9	0.2
		同　４	検出限界未満	1.1	0.7	0.8
		同　５	検出限界未満	0.1	検出限界未満	検出限界未満
		同　６	0.2	0.2	0.3	0.1
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	排水基準	100mg/L			
		排出水１	0.63	0.88	0.14	0.10
		同　２	31.0	4.01	5.61	10.10
		同　３	2.98	5.18	4.84	5.48
		同　４	0.58	0.29	0.39	0.48
		同　５	0.26	1.41	0.10	0.10
		同　６	0.35	0.55	0.27	0.54
29	ダイオキシン類	排水基準	10pg-TEQ/L			
		排出水１	0.19	0.19	0.25	0.95
		同　２	0.013	1.0	0.058	0.58
		同　３	9.9	0.89	3.6	0.81
		同　４	0.020	0.40	0.0062	1.5
		同　５	0.34	0.23	0.022	0.77
		同　６	0.16	0.011	0.14	0.0099

※１　上で記載した有害物質以外は、すべて「検出限界未満」の数値であった。

表１－１－３　海水モニタリング結果

			令和７年度			
			１回目	２回目	３回目	４回目
			4/14採水	7/14採水	10/27採水	1/13採水
6	砒素及びその化合物	環境基準	0.01mg/L			
		海水１	0.001	0.001	0.001	0.001
		同　２	0.001	0.001	0.002	0.001
		同　３				
		同　４				
		同　５				
		同　６	0.001	0.002	0.002	0.001
25	ほう素及びその化合物	環境基準	－			
		海水１	3.2	3.6	3.8	4.1
		同　２	3.0	3.6	3.9	4.1
		同　３				
		同　４				
		同　５				
		同　６	3.0	3.2	3.7	4.1
26	ふっ素及びその化合物	環境基準	－			
		海水１	0.8	1.2	1.1	0.8
		同　２	0.8	1.1	1.1	0.8
		同　３				
		同　４				
		同　５				
		同　６	0.8	1.0	1.1	0.8
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	環境基準	10mg/L			
		海水１	0.10	0.10	0.10	0.10
		同　２	0.10	0.10	0.10	0.10
		同　３				
		同　４				
		同　５				
		同　６	0.13	0.11	0.10	0.10
29	ダイオキシン類	環境基準	1pg-TEQ/L			
		海水１	0.017	0.20	0.024	0.11
		同　２	0.017	0.029	0.016	0.081
		同　３				
		同　４				
		同　５				
		同　６	0.030	0.11	0.057	0.12

※１　上で記載した有害物質以外は、すべて「検出限界未満」の数値であった。

排出水分析結果

図1．4　鉛及びその化合物

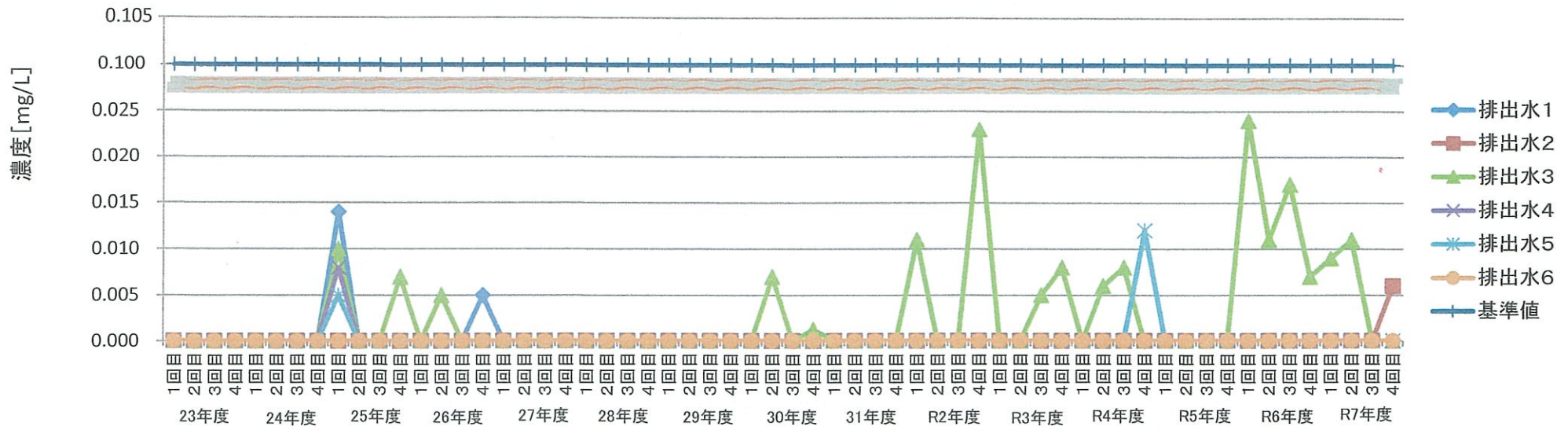
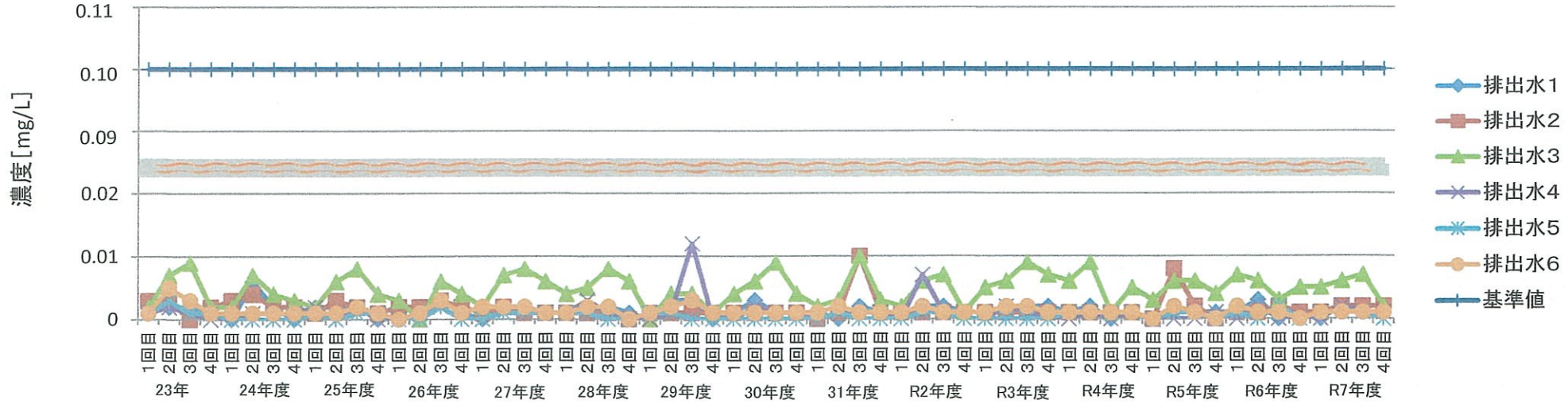


図2．6　砒素及びその化合物



排出水分析結果

図3．25　ほう素及びその化合物

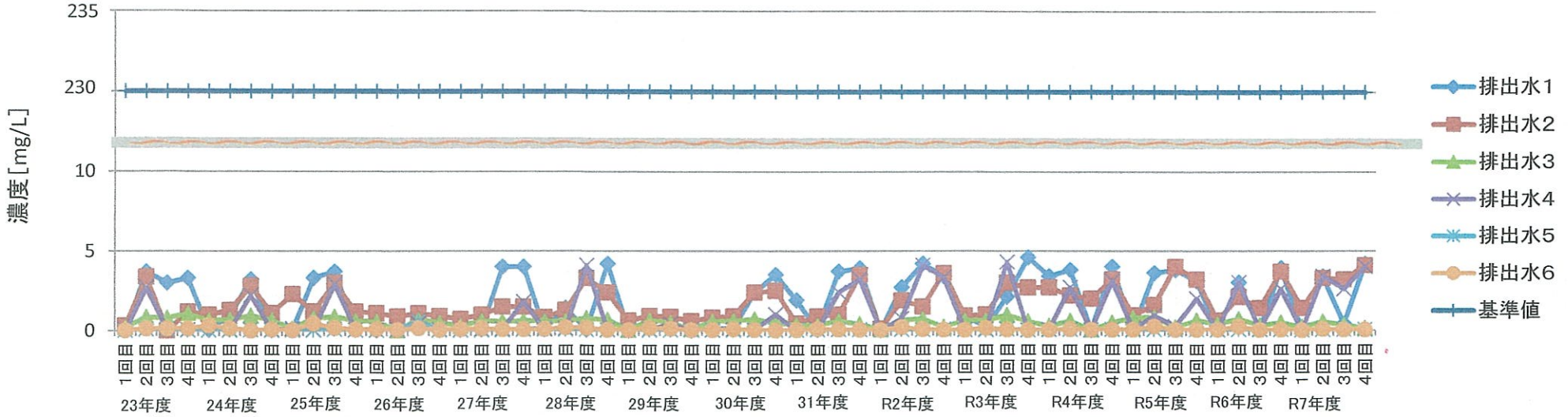
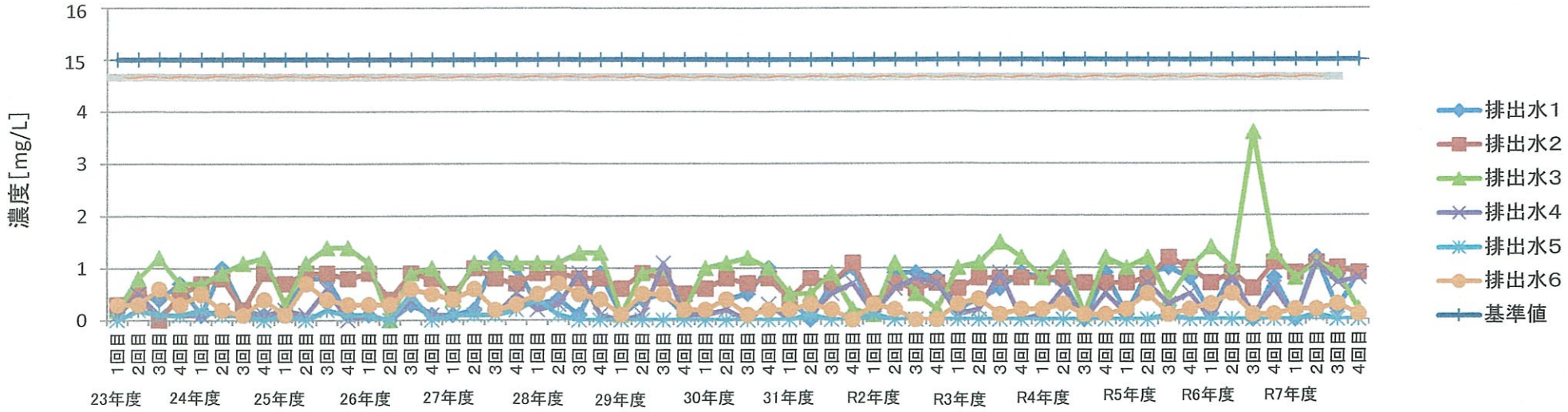


図4．26　ふっ素及びその化合物



排出水分析結果

図5．27　アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物

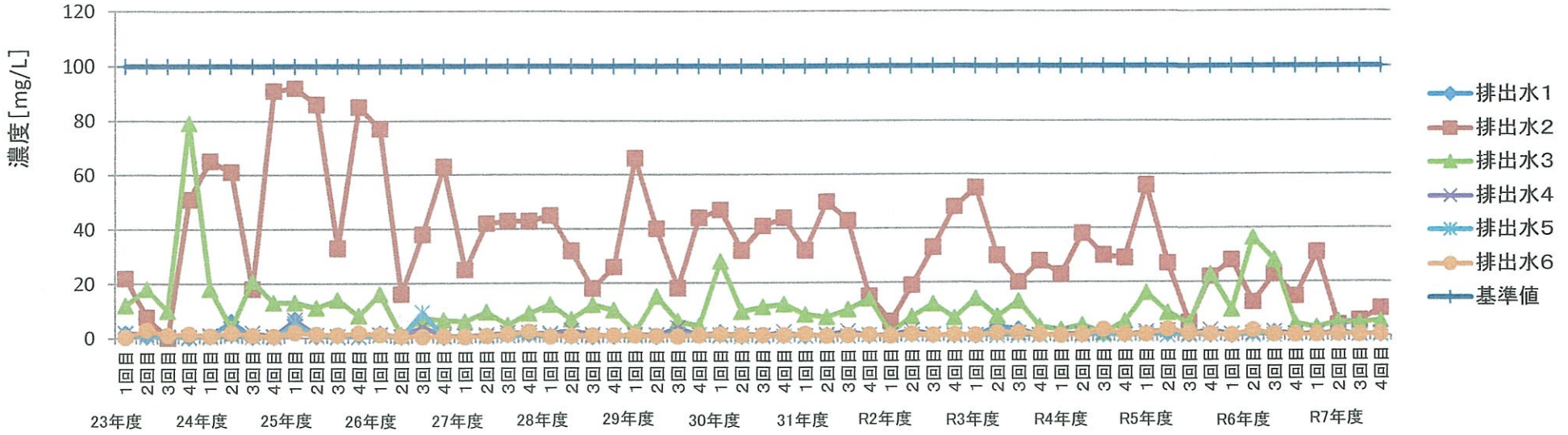
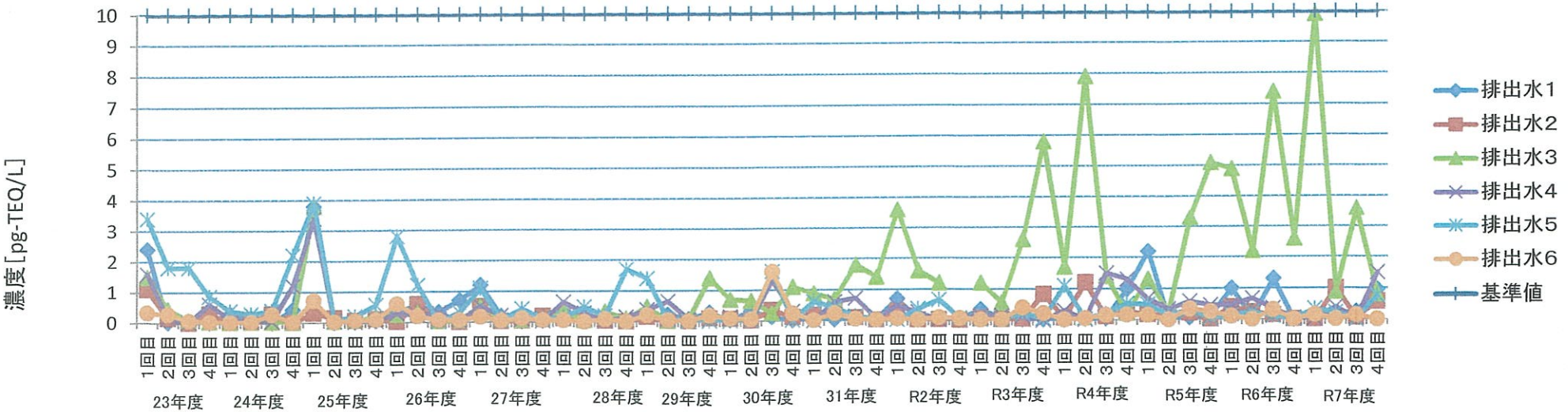


図6．29　ダイオキシン類



海水分析結果

図7．6　砒素及びその化合物

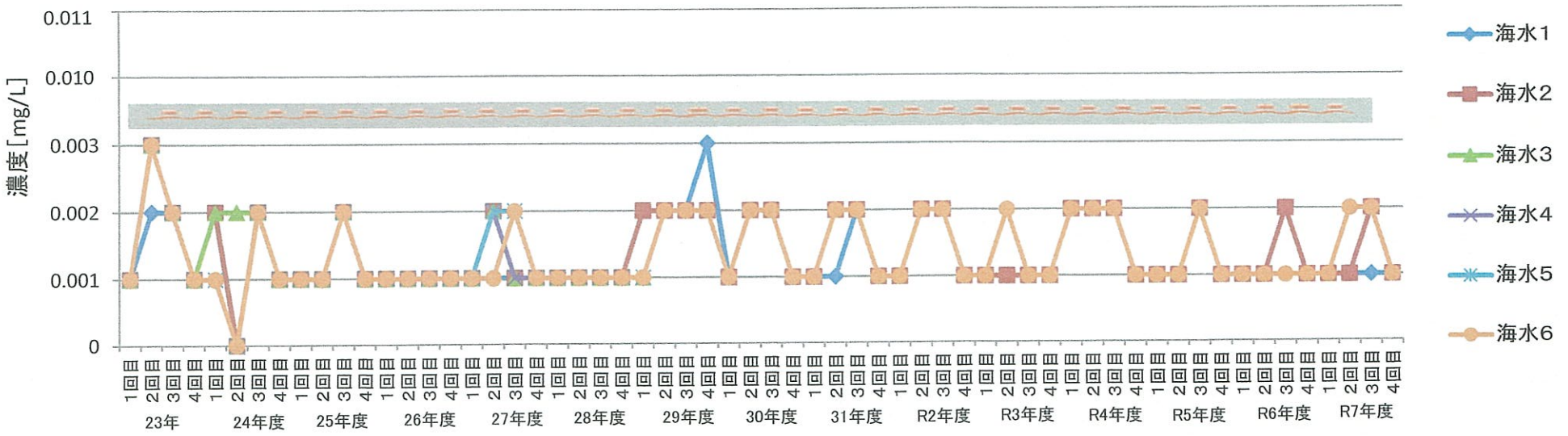
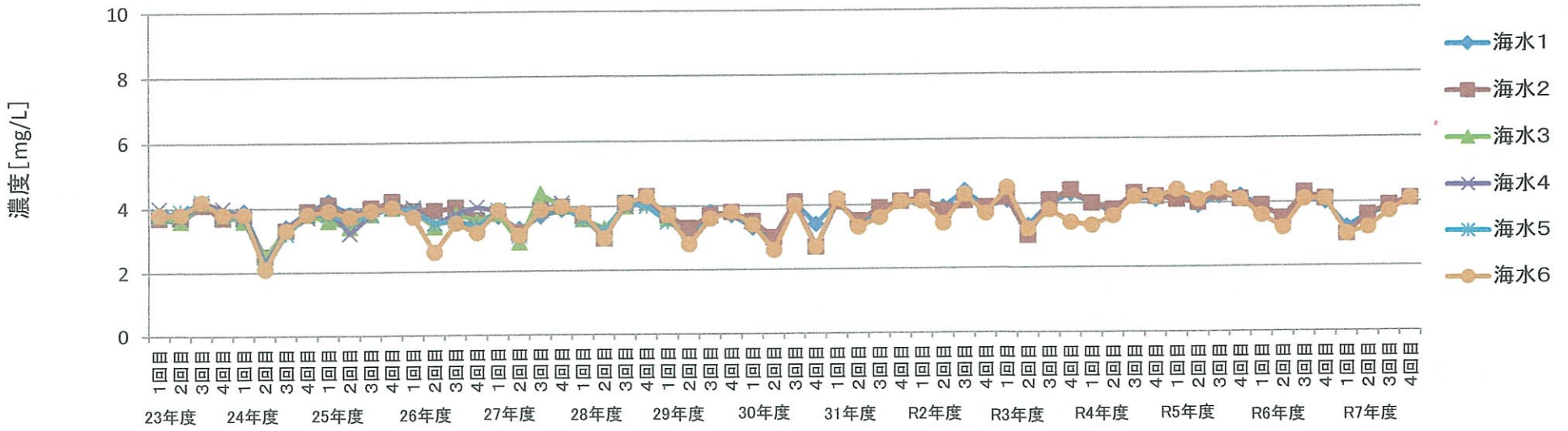


図8．25　ほう素及びその化合物



海水分析結果

図9. 26　ふっ素及びその化合物

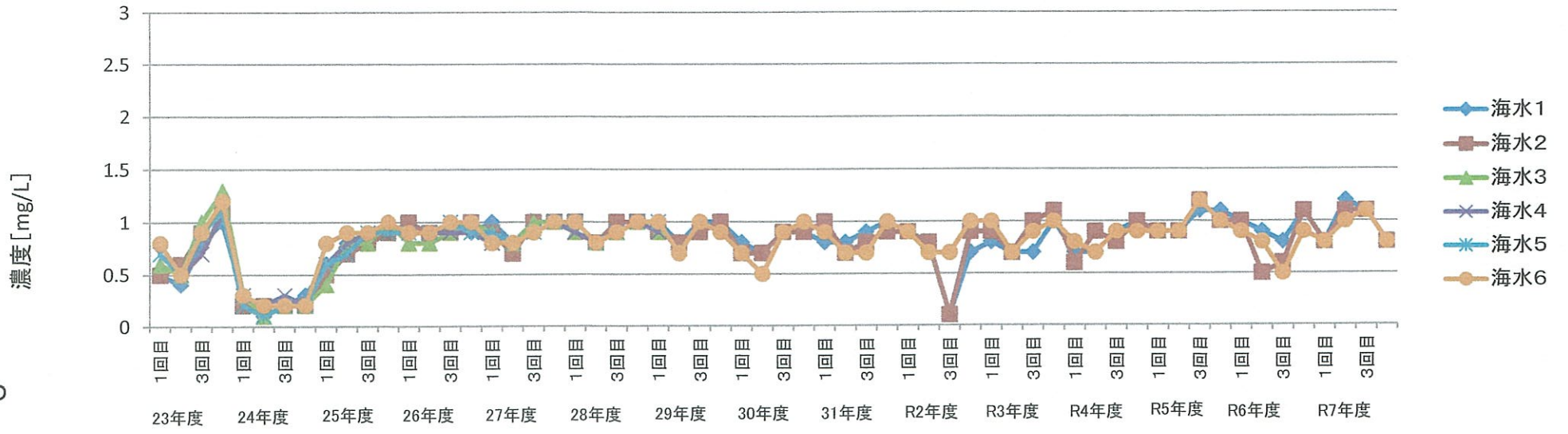
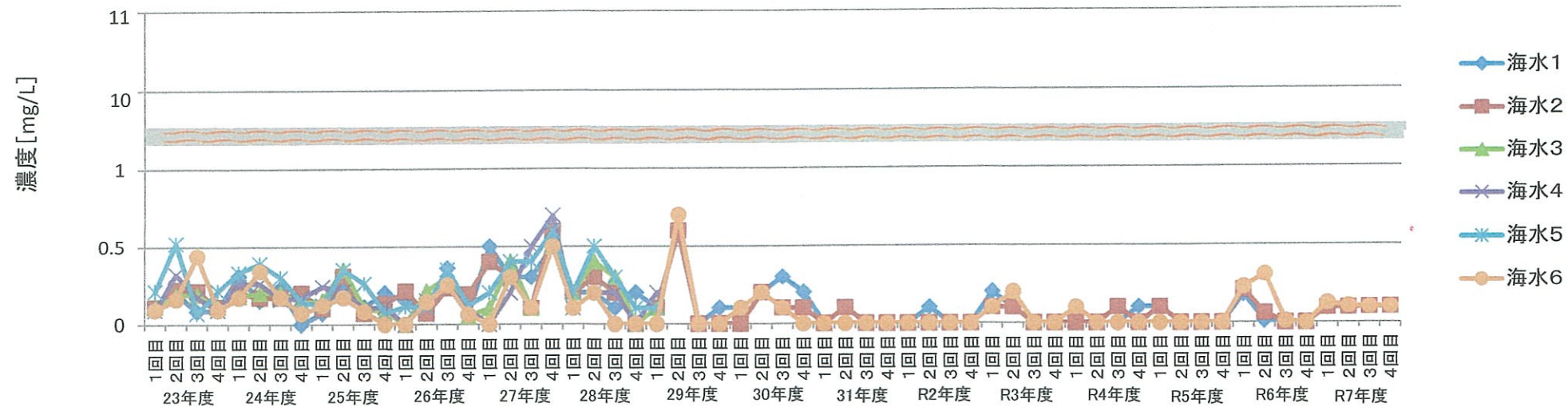
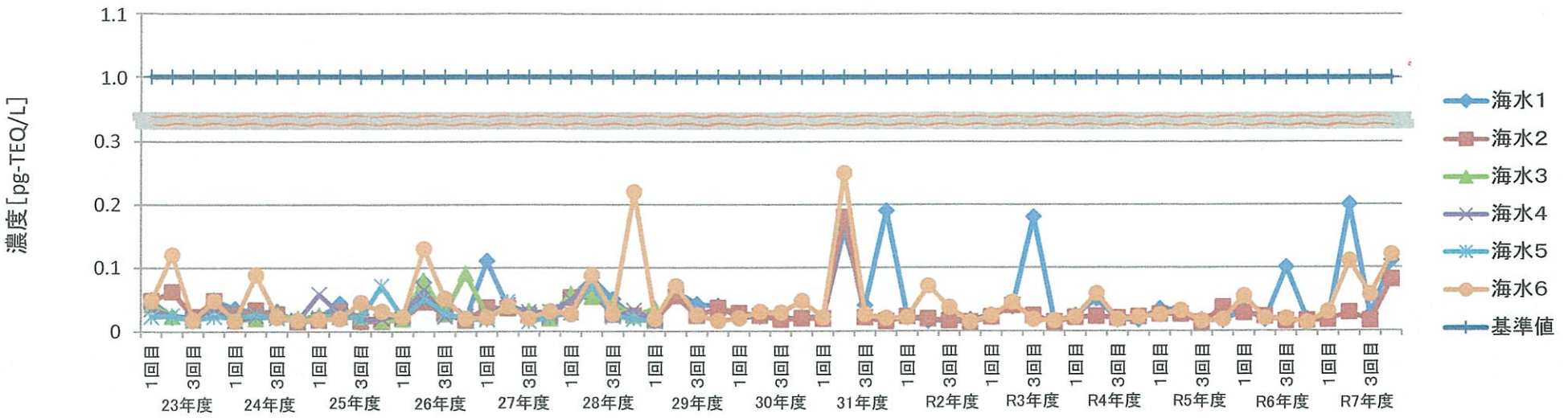


図10. 27　アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物

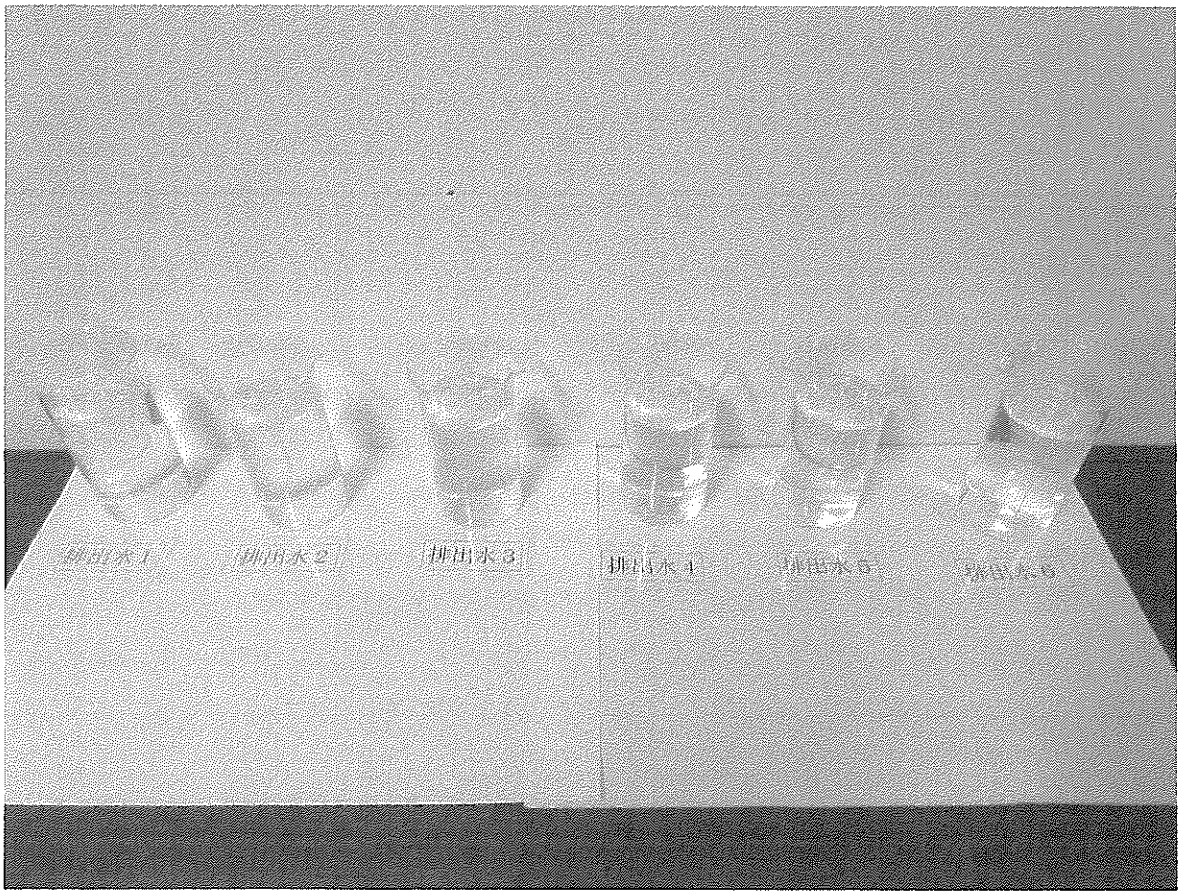


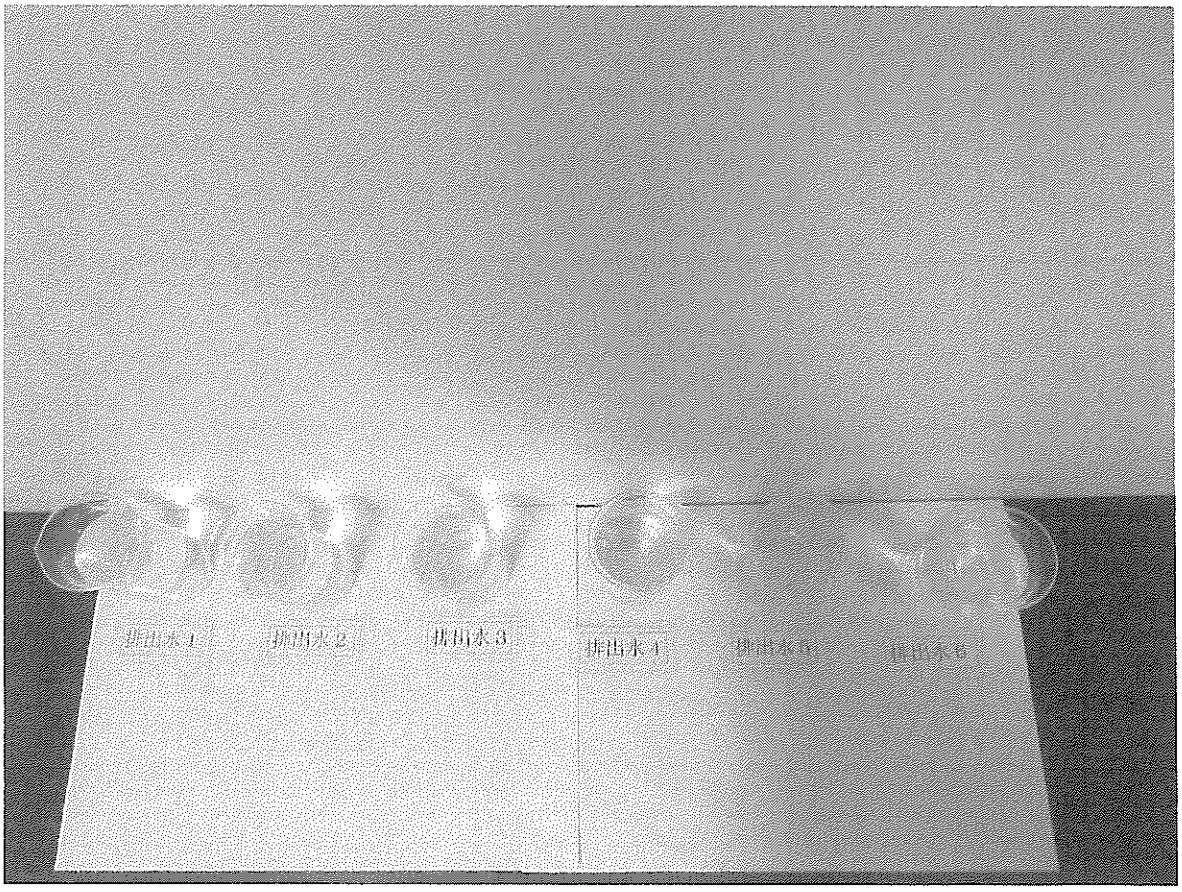
海水分析結果

図11．29 ダイオキシン類

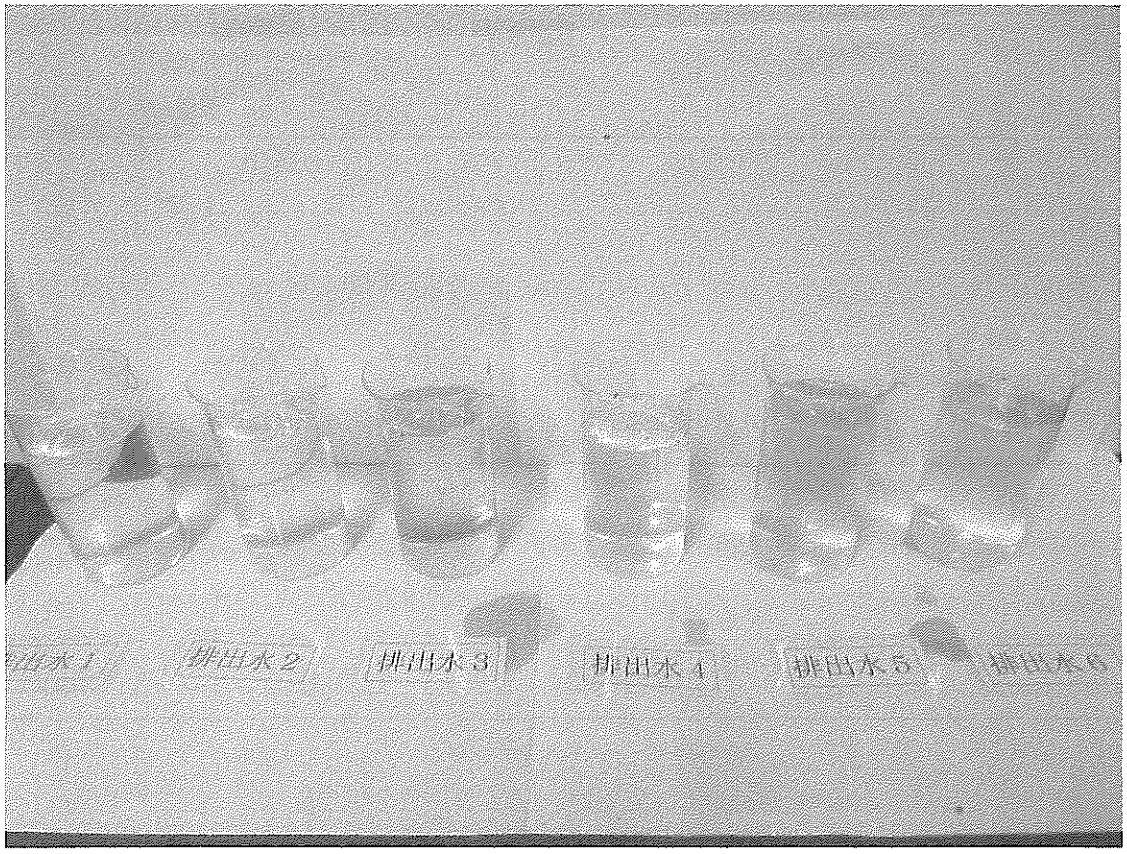


雨水排出水採取写真（R7.4.14）



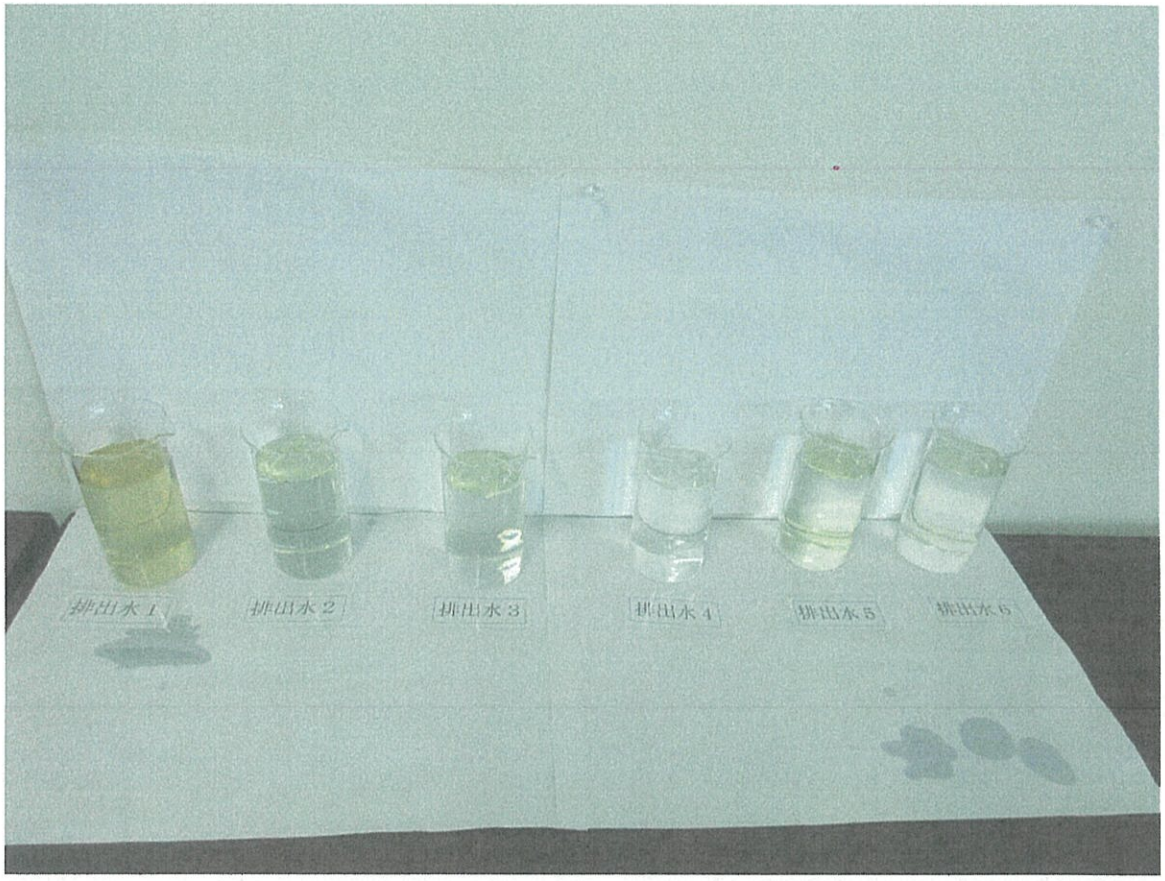


雨水排出水採取写真(R7.7.14)



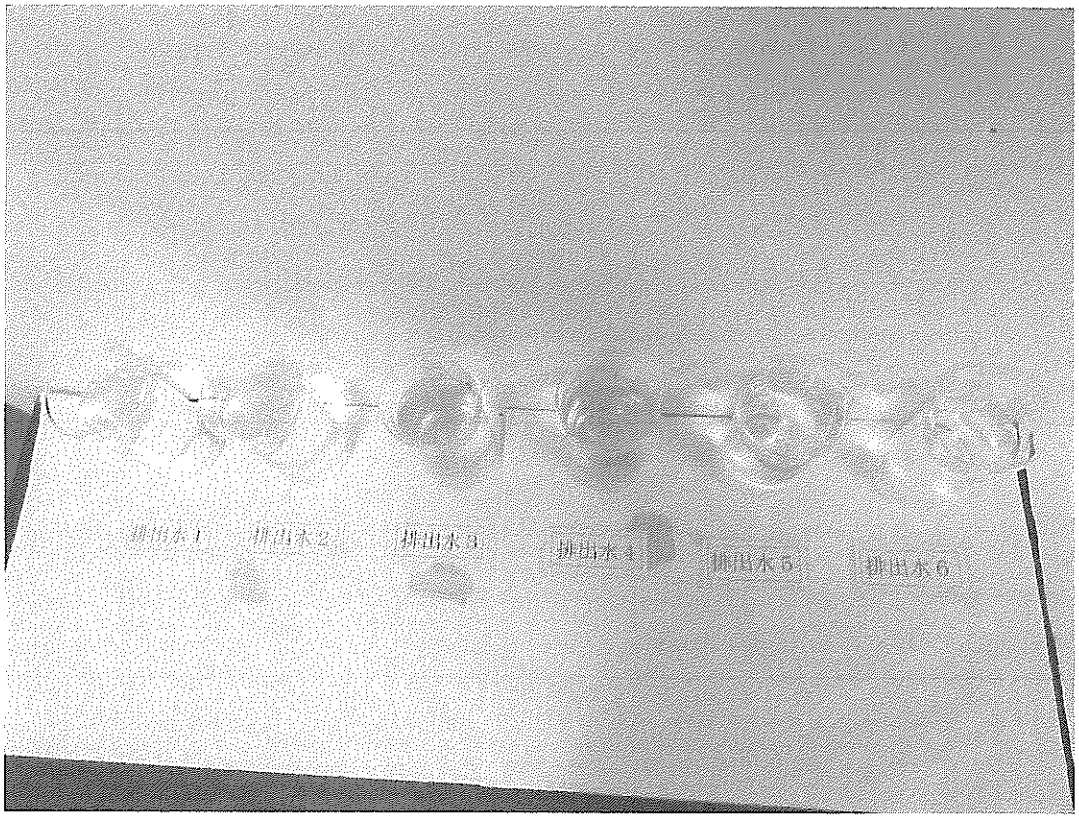


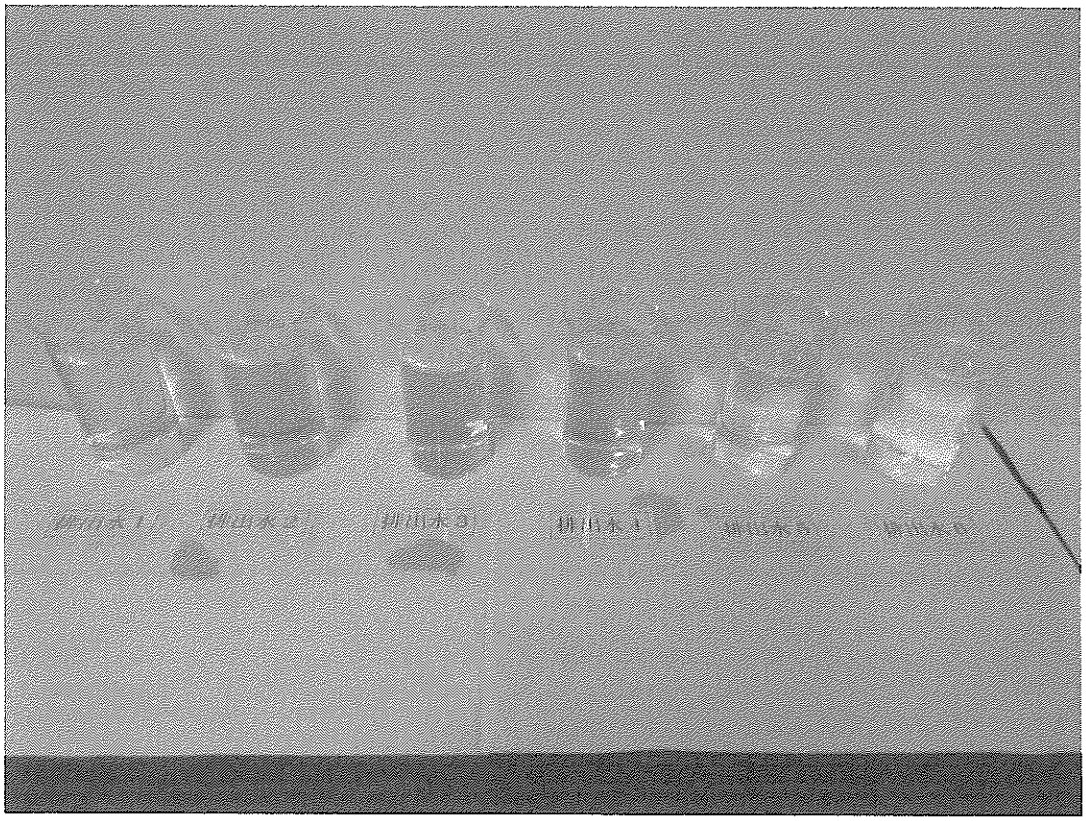
雨水排出水写真（R7.10.27）





雨水排出水写真（R8.1.13）





エコパークの測定データについて（硝酸性窒素、亜硝酸性窒素 、アンモニア性窒素）

測定年月	2025.4				2025.7				2025.10				2026.1			
検体名	測定結果(mg/L)				測定結果(mg/L)				測定結果(mg/L)				測定結果(mg/L)			
	亜硝酸性窒素 NO_2-N	硝酸性窒素化合物 NO_3-N	アンモニア性窒素 NH_4-N	水素イオン濃度	亜硝酸性窒素 NO_2-N	硝酸性窒素化合物 NO_3-N	アンモニア性窒素 NH_4-N	水素イオン濃度	亜硝酸性窒素 NO_2-N	硝酸性窒素化合物 NO_3-N	アンモニア性窒素 NH_4-N	水素イオン濃度	亜硝酸性窒素 NO_2-N	硝酸性窒素化合物 NO_3-N	アンモニア性窒素 NH_4-N	水素イオン濃度
定量下限値	*0.005*	*0.05*	*0.1*		*0.005*	*0.05*	*0.1*		*0.005*	*0.05*	*0.1*		*0.005*	*0.05*	*0.1*	
海水①	<0.005	<0.05	<0.1	8.1	<0.005	<0.05	<0.1	8.1	0.008	0.050	<0.1	8.0	<0.005	<0.05	<0.1	8.2
海水②	<0.005	<0.05	<0.1	8.1	<0.005	<0.05	<0.1	8.2	0.008	<0.05	<0.1	8.0	<0.005	<0.05	<0.1	8.2
海水⑥	<0.005	0.08	<0.1	8.0	<0.005	0.06	<0.1	8.1	0.010	<0.05	<0.1	8.0	<0.005	<0.05	<0.1	8.2
雨水排出水①	0.021	0.57	0.1	7.5	0.036	0.68	0.4	7.9	0.005	<0.05	0.2	7.3	<0.005	0.05	<0.1	7.9
雨水排出水②	0.33	3.9	67	7.9	0.89	2.2	2.3	7.9	0.5	2.9	5.6	7.9	0.22	8.0	5	7.9
雨水排出水③	0.20	1.1	4.2	7.8	0.20	0.58	11	7.7	0.44	4.0	1.0	7.9	0.039	5.2	0.6	7.9
雨水排出水④	0.020	0.52	<0.1	7.7	0.017	0.07	0.5	7.7	0.007	0.34	0.1	7.8	0.005	0.43	<0.1	7.6
雨水排出水⑤	<0.005	0.21	<0.1	7.6	0.006	<0.05	3.4	7.3	<0.005	<0.05	<0.1	7.5	<0.005	<0.05	<0.1	7.6
雨水排出水⑥	<0.005	0.30	<0.1	7.7	0.021	0.3	0.6	7.7	<0.005	0.220	<0.1	7.8	<0.005	0.49	<0.1	7.6