

環境モニタリング【地下水】計測地点

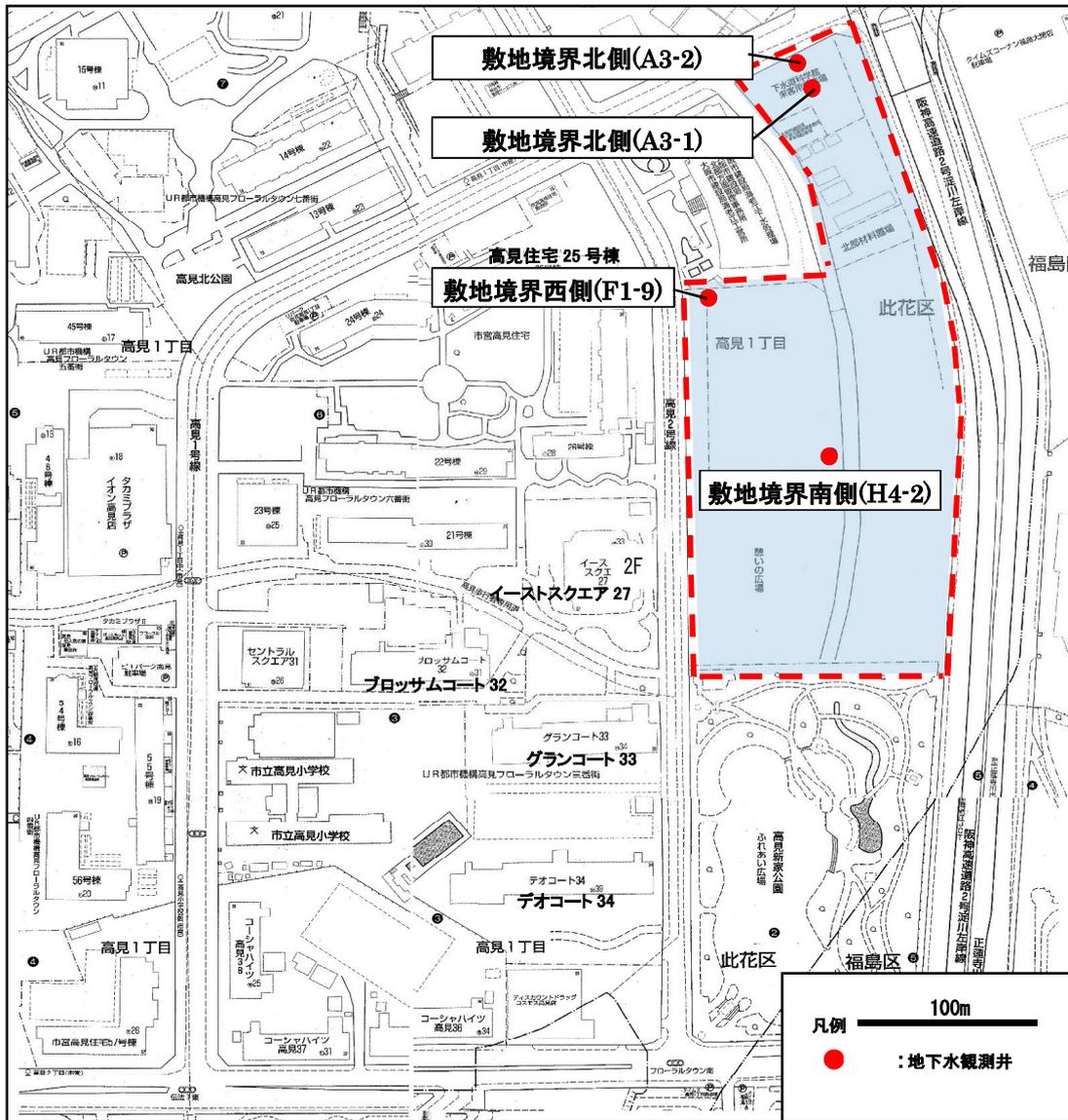


表 2-2 敷地境界北側(A3-2) 分析結果

	(単位)	事前監視(工事開始前)				工事開始1年目				工事開始2年目				工事開始3年目				土壌汚染対策法 地下水基準	定量下限値			
		春季 平成29年5月	夏季 平成29年8月	秋季 平成29年11月	冬季 平成30年2月	春季 平成30年5月8日	夏季 平成30年8月10日	秋季 平成30年11月13日 ~11月14日	冬季 平成30年2月20日 ~2月21日	春季 令和元年5月15日 ~5月16日	夏季 令和元年8月21日 ~8月22日	秋季 令和元年11月20日 ~11月21日	冬季 令和元年2月18日 ~2月19日	春季 令和2年5月20日 ~5月21日	夏季 令和2年8月18日 ~8月19日	秋季 令和2年11月17日 ~11月18日	冬季 令和3年2月17日 ~2月18日					
現場	天気	-	-	-	-	小雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	-	-			
	水温	℃	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	21.2	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	-	-		
	地盤高	(GP_30m)	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	-	-		
	管頭高	(GP_30m)	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	2,824	-	-		
	管頭高	(管頭_30m)	-1.94	-2.30	-2.30	-2.58	-2.58	-2.58	-2.44	-2.04	-2.04	-2.48	-2.11	-2.13	-2.14	-2.31	-2.31	-2.31	-	-		
	孔内水位	(SL_30m)	-1.89	-2.36	-2.36	-2.64	-2.64	-2.64	-2.50	-2.10	-2.42	-2.54	-2.17	-2.19	-2.20	-2.37	-2.37	-2.37	-	-		
		(GP_30m)	0.884	0.814	0.814	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	-	-		
	採水方法	-	水中ポンプ				水中ポンプ	水中ポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	ベリスタポンプ	-	-		
	濁り(濁度)	-	-	-	-	-	微濁	微濁	微濁	微濁	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	-	(度)		
	色調	-	-	-	-	-	微白色	微白色	微黄色	微黄色	微黄色	黄色	微黄色	微黄色	微茶褐色	微褐色	微褐色	淡黄色	-	-		
pH	-	7.6	7.2	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	7.8	-	-			
電気伝導率	ns/cm	820	723	1360	1340	1011	1011	894	808	808	235	730	863	1050	461	-	-	-	0.1			
第一種特定有害項目	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004	0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1	0.002		
	シス1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04	0.004		
	1,3-ジクロロプロパン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	0.0002		
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	0.002		
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	0.001		
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1	0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006	0.0006		
	トリクロロエチレン	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03	0.003		
	ペントシ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	0.001		
	クロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	0.0002		
	第二種特定有害物質	ガゼウム及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.01	0.0003	
六価クロム化合物		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.01		
シアン化合物		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.1	
水銀及びその化合物		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	0.0005	
アルキル水銀		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.0005
セレン及びその化合物		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	0.001	
鉛及びその化合物		< 0.001	0.002	0.004	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	0.01	0.001		
砒素及びその化合物		0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	0.001	
ふっ素及びその化合物		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.8	0.08	
ほう素及びその化合物		1.0	0.5	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	0.5	0.9	1.1	1.0	0.9	1.1	1.0	0.9	1	0.1	
ダイオキシン類	pp-TEQ/L	0.26	0.31	0.084	0.065	0.055	0.059	0.12	0.14	0.18	0.18	0.17	0.13	1	-							

赤字：基準超過を示す
 ※1:機器異常につき9月に再計測実施
 ※ほう素のみ11月12日採取

