



## 【参考】直近の測定結果における46箇所の環境基準値超過箇所数

	H29.9月公表	H29.12月公表	H30.4月公表	H30.7月公表	H30.11月公表	今回公表	(参考)
	濃度29箇所 (8月採水) 全体17箇所 (7月採水)	濃度29箇所 (11月採水) 全体17箇所 (10月採水)	濃度29箇所 (2月採水) 全体17箇所 (1月採水)	濃度29箇所 (5月採水) 全体17箇所 (4月採水)	46箇所 いずれも 10月採水	46箇所 いずれも 1月採水	第9回地下水 モニタリング 結果
超過箇所数	38/46	38/46	39/46	37/46	36/46	41/46	40/46
ベンゼン	25/33	24/33	24/33	23/33	23 <sup>※</sup> /33	24/33	24/33
シアン	22/31	22/31	22/31	22/31	21/31	24/31	24/31
ヒ素	13/18	13/18	14/18	12/18	12/18	14/18	13/18

地下水の水質汚濁に係る環境基準：ベンゼン0.01mg/L、シアン検出されないこと（定量下限値0.1mg/L）、ヒ素0.01mg/L  
 ※平成30年11月19日公表の際、10月採水分のベンゼンの環境基準超過箇所数を24箇所としていましたが、正しくは23箇所であったため、訂正しました。

## 2 専門家の評価の概要【資料3】

### (1) 空気調査結果

建物1階部分、地上、地下ピット内のいずれの空気についても、前回の調査結果（11月19日公表）と同様に、科学的な視点から安全は確保された状態にあると考えられる。

### (2) 地下水質調査結果

前回の調査結果（11月19日公表）と比べ、濃度が上昇傾向を示した地点や低下傾向を示した地点も存在しているが、全体的に見れば、大きく汚染状況が変化した傾向は確認できない。

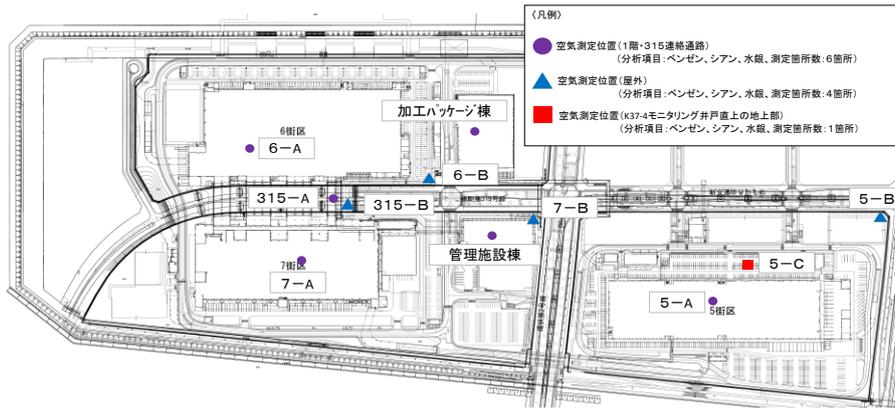
### (3) 情報共有等について

測定結果については、東京都において公表を行った後、「土壌汚染対策工事と地下水管理に関する協議会」で報告の上、関係者間での情報共有及び意見交換を行う予定である。

# 空気調査結果① (建物1階及び屋外)

資料 1

【調査位置図】



※平成30年11月以降の空気調査については「今後の管理(案)」に従い、9箇所(「5-C」、「管理施設棟」を除く、建物1階部分(4箇所)及び地上部(屋外、3箇所)、補助315号線地上部(1箇所)及び連絡通路内(1箇所))で実施

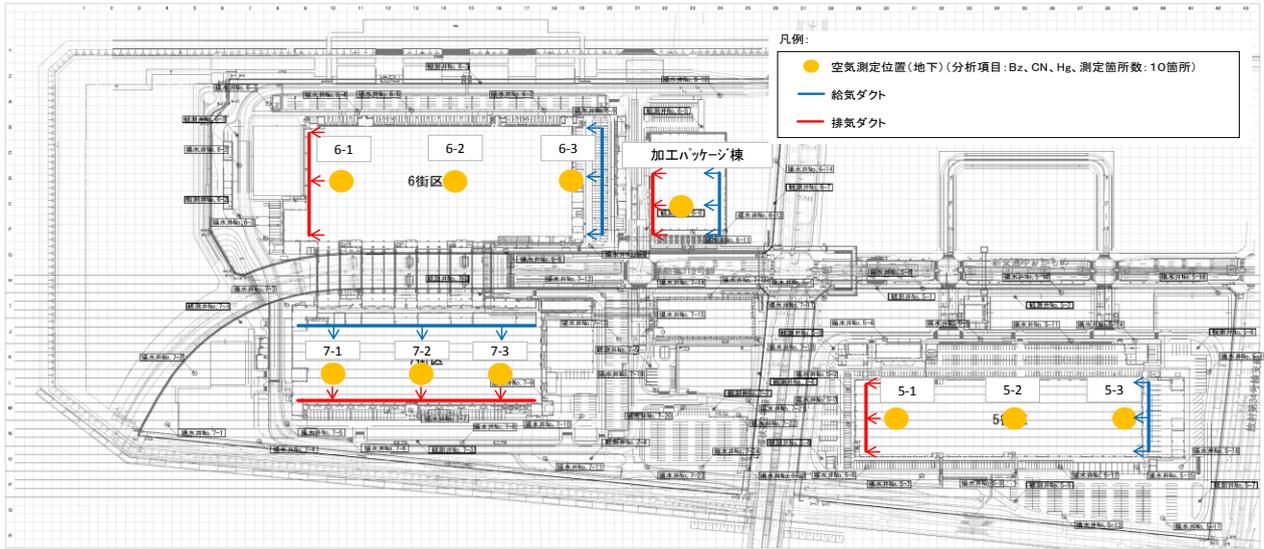
【調査結果】

測定物質	測定日	単位	基準値等	測定位置											
				5-A	5-B	5-C	6-A	6-B	加工ハケージ棟	7-A	7-B	管理施設棟	315-A	315-B	
				屋内(1階)	屋外	屋外(K37-4)	屋内(1階)	屋外	屋内(1階)	屋内(1階)	屋外	屋内(1階)	連絡通路内	屋外	
ベンゼン	平成29年8月14~15日	mg/m <sup>3</sup>	0.003(※1)	0.0008	0.0009	0.0009	0.0008	0.0007	0.0011	0.0008	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	
	平成29年10月16~17日			0.0006	0.0008	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0007	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	
	平成29年11月20~21日			0.0016	0.0015	0.0014	0.0015	0.0013	0.0014	0.0014	0.0015	0.0013	0.0013	0.0017	
	平成29年12月14~15日			0.0008	0.0010	0.0009	0.0008	0.0008	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0009	
	平成30年1月13~14日			0.0009	0.0010	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0009	0.0008	0.0011	0.0008	0.0008	
	平成30年2月24~25日			0.0012	0.0011	0.0011	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0012	0.0011	0.0010	
	平成30年3月10~11日			0.0010	0.0011	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	
	平成30年4月14~15日			0.0009	0.0008	0.0007	0.0007	0.0006	0.0006	0.0012	0.0006	0.0010	0.0007	0.0006	
	平成30年5月26~27日			0.0009	0.0010	0.0009	0.0009	0.0008	0.0009	0.0009	0.0009	0.0008	0.0010	0.0009	
	平成30年6月23~24日			0.0017	0.0016	0.0016	0.0016	0.0015	0.0016	0.0014	0.0015	0.0019	0.0018	0.0015	
	平成30年7月14~17日			0.0024	0.0021	0.0025	0.0023	0.0022	0.0019	0.0012	0.0013	0.0014	0.0012	0.0013	
	平成30年8月18~19日			0.0011	0.0012	0.0012	0.0011	0.0011	0.0010	0.0011	0.0012	0.0011	0.0011	0.0011	
	平成30年9月23~24日			0.0007	0.0008	0.0007	0.0007	0.0007	0.0008	0.0006	0.0006	0.0008	0.0007	0.0007	
	平成30年10月1~4日			0.0006	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0006	0.0007	0.0007	0.0006	0.0006	
	平成30年11月24~25日			0.0008	0.0010	-	0.0008	0.0008	0.0009	0.0009	0.0008	-	0.0009	0.0008	
	平成30年12月15~16日			0.0010	0.0012	-	0.0008	0.0009	0.0008	0.0009	0.0009	-	0.0009	0.0008	
平成31年1月13~14日	0.0007	0.0007	-	0.0007	0.0006	0.0005	0.0007	0.0006	-	0.0007	0.0006				
シアン	平成29年8月14~15日	mg/m <sup>3</sup>	0.003(※2)	不検出	不検出	- ※5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	平成29年10月16~17日			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	
	平成29年11月20~21日			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	
	平成29年12月14~15日			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	
	平成30年1月13~14日			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	
	平成30年2月24~25日			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	
	平成30年3月10~11日			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	
	平成30年4月14~15日			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	
	平成30年5月26~27日			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	
	平成30年6月23~24日			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	
	平成30年7月14~17日			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	
	平成30年8月18~19日			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	
	平成30年9月23~24日			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	
	平成30年10月1~4日			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	
	平成30年11月24~25日			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	
	平成30年12月15~16日			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	
平成31年1月13~14日	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				
水銀	平成29年8月14~15日	μg/m <sup>3</sup>	0.04(※3)	不検出	不検出	- ※5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	平成29年10月16~17日			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	
	平成29年11月20~21日			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	
	平成29年12月14~15日			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	
	平成30年1月13~14日			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	
	平成30年2月24~25日			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	
	平成30年3月10~11日			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	
	平成30年4月14~15日			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	
	平成30年5月26~27日			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	
	平成30年6月23~24日			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	
	平成30年7月14~17日			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	
	平成30年8月18~19日			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	
	平成30年9月23~24日			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	
	平成30年10月1~4日			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	
	平成30年11月24~25日			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	
	平成30年12月15~16日			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	
平成31年1月13~14日	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				

※1:ベンゼン等による大気汚染に係る環境基準について(平成9年2月4日 環境庁告示第4号)  
 ※2:米国環境保護庁の慢性毒性試験に基く参考濃度(RfC)  
 ※3:有害大気汚染物質に係る指針値(平成19年9月30日 環境部発03093004号)  
 ※4:不検出は定量下限値未満(シアン:0.002mg/m<sup>3</sup>、水銀:0.004μg/m<sup>3</sup>)  
 ※5:平成29年8月の「5-C」の調査はベンゼンのみ実施  
 ※6:平成30年7月の調査は、5街区は16~17日、6街区は15~16日、7街区は14~15日に実施  
 ※7:平成30年10月の調査は、5街区は3~4日、6街区及び7街区は1~2日に実施

# 空気調査結果② (地下ピット内)

【調査位置図】



【調査結果】

測定物質	測定日	単位	基準値等	測定位置									
				5-1	5-2	5-3	6-1	6-2	6-3	加工パッケージ棟	7-1	7-2	7-3
ベンゼン	平成30年7月14～17日※5	mg/m <sup>3</sup>	0.003(※1)	0.0007	0.0007	0.0011	0.0007	0.0012	0.0017	0.0018	0.0008	0.0006	0.0008
	平成30年8月18～19日			不検出	不検出	0.0009	不検出	0.0004	0.0010	0.0009	0.0007	0.0004	0.0005
	平成30年9月23～24日			不検出	不検出	0.0005	不検出	0.0003	0.0007	0.0005	0.0004	不検出	不検出
	平成30年10月1～4日※6			不検出	不検出	0.0004	不検出	0.0003	0.0007	0.0005	0.0004	不検出	0.0004
	平成30年11月24～25日			0.0007	0.0006	0.0007	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0008	0.0007	0.0008
	平成30年12月15～16日			0.0007	0.0006	0.0008	0.0009	0.0007	0.0009	0.0006	0.0007	0.0006	0.0007
平成31年1月13～14日	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0006	0.0006		
シアン	平成30年7月14～17日※5	mg/m <sup>3</sup>	0.003(※2)	不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年8月18～19日			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年9月23～24日			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年10月1～4日※6			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年11月24～25日			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年12月15～16日			不検出	不検出	不検出	不検出						
平成31年1月13～14日	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			
水銀	平成30年7月14～17日※5	μg/m <sup>3</sup>	0.04(※3)	不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年8月18～19日			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年9月23～24日			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年10月1～4日※6			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年11月24～25日			不検出	不検出	不検出	不検出						
	平成30年12月15～16日			不検出	不検出	不検出	不検出						
平成31年1月13～14日	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			

※1: ベンゼン等による大気の汚染に係る環境基準について(平成9年2月4日 環境庁告示4号)

※2: 米国環境保護庁の慢性的な吸引に関する参照濃度(RfC)

※3: 有害大気汚染物質に係る指針値(平成15年9月30日 環管総発03093004号)

※4: 不検出は定量下限値未満(ベンゼン:0.0003mg/m<sup>3</sup>、シアン:0.002mg/m<sup>3</sup>、水銀:0.004μg/m<sup>3</sup>)

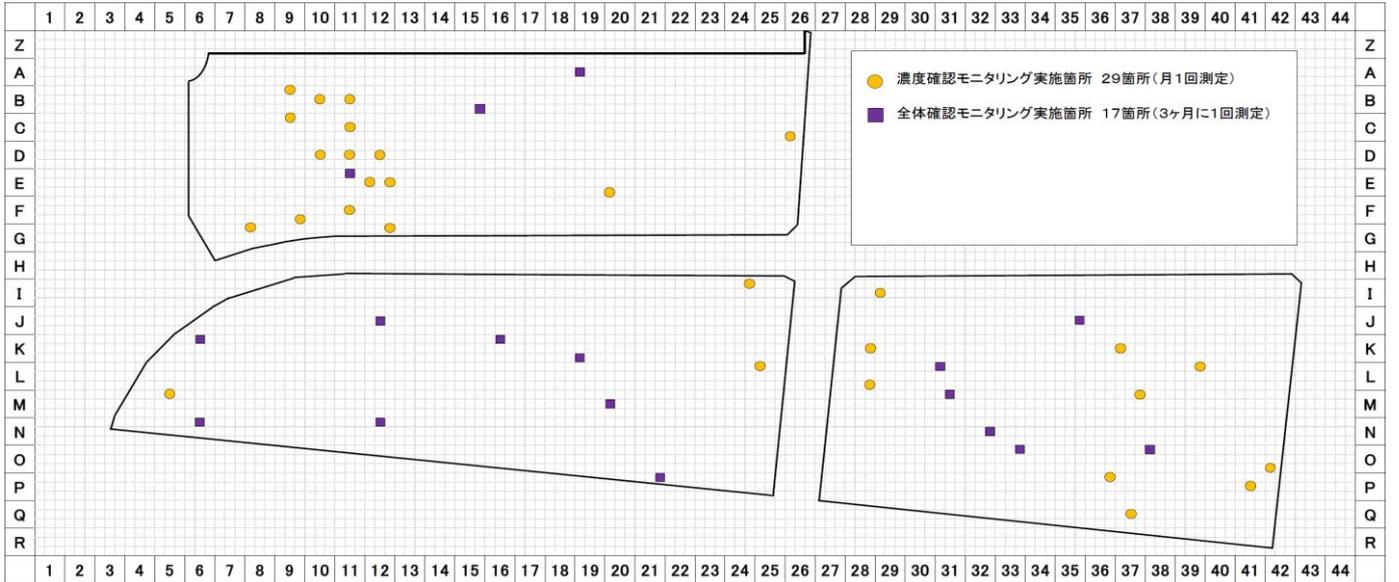
※5: 平成30年7月の調査は、5街区は16～17日、6街区は15～16日、7街区は14～15日に実施

※6: 平成30年10月の調査は、5街区は3～4日、6街区及び7街区は1～2日に実施

# 地下水質調査結果

資料2

〔調査位置図〕



〔調査結果 ベンゼン〕

単位(mg/L)

街区	調査区分	調査地点	ベンゼン																								
			第9回 (H28.11~12)	濃度① (H29.4)	濃度② (H29.5)	濃度③ (H29.6)	濃度④ 全体① (H29.7)	濃度⑤ (H29.8)	濃度⑥ (H29.9)	濃度⑦ 全体② (H29.10)	濃度⑧ (H29.11)	濃度⑨ (H29.12)	濃度⑩ 全体③ (H30.1)	濃度⑪ (H30.2)	濃度⑫ (H30.3)	濃度⑬ 全体④ (H30.4)	濃度⑭ (H30.5)	濃度⑮ (H30.6)	濃度⑯ 全体⑤ (H30.7)	濃度⑰ (H30.8)	濃度⑱ (H30.9)	濃度⑲ 全体⑥ (H30.10)	濃度⑳ (H30.11)	濃度㉑ (H30.12)	濃度㉒ 全体⑦ (H31.1)		
5街区	濃度確認 モニタリング	I29-4	0.027	0.083	0.10	0.084	0.028	0.052	0.10	0.072	0.11	0.063	0.055	0.057	0.077	0.064	0.075	0.11	0.047	0.098	0.097	0.12	0.13	0.10	0.082		
		K28-6	0.096	0.12	0.16	0.10	0.10	0.11	0.12	0.059	0.080	0.11	0.11	0.044	0.084	0.082	0.053	0.11	0.077	0.060	0.10	0.087	0.082	0.063	0.095		
		K37-4	0.79	1.0	1.0	1.1	1.0	1.2	1.6	1.4	1.1	1.3	1.2	1.1	1.4	1.4	1.4	1.7	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3		
		L28-9	不検出	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	不検出	不検出	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	不検出	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
		L39-3	0.063	0.078	0.068	0.071	0.074	0.078	0.078	0.081	0.088	0.089	0.088	0.090	0.087	0.085	0.087	0.10	0.089	0.086	0.097	0.10	0.097	0.093	0.094		
		M37-3	0.060	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006		
		O42-7	0.088	0.067	0.082	0.091	0.085	0.11	0.075	0.050	0.085	0.081	0.092	0.11	0.062	0.090	0.072	0.069	0.098	0.088	0.083	0.060	0.11	0.079	0.093		
		P36-3	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006		
		Q37-5	0.044	0.016	0.016	0.024	0.016	0.017	0.022	0.013	0.062	0.062	0.033	0.053	0.054	0.052	0.049	0.051	0.049	0.048	0.032	0.045	0.022	0.018	0.018		
		5街区	全体確認 モニタリング	J35-6	0.029	-	-	-	0.063	-	-	0.039	-	-	0.061	-	-	0.049	-	-	0.045	-	-	0.059	-	-	0.060
L31-1	0.031			-	-	-	0.037	-	-	0.035	-	-	0.034	-	-	0.024	-	-	0.022	-	-	0.025	-	-	0.021		
N32-6	不検出			-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002		
O33-3	0.001			-	-	-	0.018	-	-	不検出	-	-	0.007	-	-	0.001	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	0.012		
O38-1	0.013			-	-	-	0.018	-	-	0.021	-	-	0.025	-	-	0.028	-	-	0.032	-	-	0.046	-	-	0.032		
6街区	濃度確認 モニタリング	B10-5	0.14	0.15	0.15	0.13	0.17	0.16	0.14	0.16	0.17	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.18	0.19	0.18	0.17	0.15	0.17		
		B11-5	0.012	0.049	0.050	0.046	0.045	0.049	0.049	0.020	0.036	0.058	0.050	0.050	0.045	0.038	0.051	0.036	0.036	0.037	0.051	0.027	0.050	0.048	0.043		
		B9-2	0.098	0.16	0.18	0.13	0.13	0.17	0.14	0.17	0.14	0.13	0.14	0.13	0.16	0.14	0.14	0.17	0.14	0.15	0.10	0.17	0.17	0.15	0.14		
		C11-5	0.074	0.094	0.15	0.10	0.083	0.093	0.079	0.062	0.059	0.073	0.069	0.091	0.071	0.077	0.091	0.083	0.065	0.094	0.10	0.094	0.078	0.074	0.087		
		C9-2	0.12	0.017	0.002	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	不検出		
		D10-5	0.025	0.033	0.032	0.030	0.031	0.033	0.037	0.032	0.033	0.040	0.028	0.039	0.037	0.036	0.041	0.034	0.034	0.037	0.035	0.039	0.039	0.034	0.029		
		D11-5	0.23	0.28	0.30	0.26	0.28	0.27	0.34	0.31	0.32	0.34	0.32	0.34	0.32	0.31	0.32	0.37	0.38	0.37	0.37	0.36	0.35	0.33	0.35		
		D12-5	0.14	0.20	0.23	0.16	0.20	0.21	0.23	0.20	0.10	0.22	0.27	0.26	0.23	0.24	0.27	0.27	0.26	0.29	0.18	0.28	0.27	0.27	0.28		
		E20-7	0.082	0.072	0.10	0.12	0.14	0.18	0.12	0.14	0.12	0.13	0.13	0.14	0.12	0.11	0.13	0.14	0.12	0.14	0.13	0.13	0.17	0.14	0.16		
		F9-9	0.10	0.20	0.23	0.16	0.20	0.19	0.22	0.10	0.18	0.048	0.18	0.031	0.051	0.097	0.11	0.13	0.18	0.19	0.19	0.20	0.20	0.18	0.18		
		G12-3	0.11	0.18	0.17	0.14	0.15	0.17	0.18	0.17	0.16	0.17	0.16	0.18	0.18	0.16	0.18	0.19	0.17	0.20	0.18	0.18	0.16	0.16	0.16		
		G8-1	不検出	0.008	0.022	0.012	0.022	0.019	0.016	0.006	0.014	0.020	0.013	0.020	0.010	0.010	0.008	0.007	0.010	0.026	0.014	0.008	0.026	0.029	0.029		
		6街区	全体確認 モニタリング	E11-2	0.030	-	-	-	0.070	-	-	0.073	-	-	0.068	-	-	0.058	-	-	0.065	-	-	0.063	-	-	0.059
		7街区	濃度確認 モニタリング	I24-3	0.011	0.037	0.084	0.087	0.064	0.10	0.018	0.005	0.011	0.026	0.033	0.024	0.009	0.040	0.025	0.030	0.012	0.020	0.030	0.057	0.036	0.009	
L25-1	0.021			0.034	0.038	0.032	0.021	0.031	0.033	0.032	0.026	0.034	0.035	0.034	0.027	0.036	0.029	0.031	0.050	0.046	0.066	0.034	0.042	0.075	0.11		
M5-2	不検出			不検出	0.002	不検出	0.005	0.001	0.001	0.001	0.004	0.005	0.003	0.005	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.006	0.001	0.002	0.006	0.005	0.005		
7街区	全体確認 モニタリング			K8-2	0.003	-	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	0.001
		N12-2	0.003	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001		
		P21-3	0.008	-	-	-	0.017	-	-	0.017	-	-	0.013	-	-	0.016	-	-	0.020	-	-	0.016	-	-	0.021		

※「不検出」は定量下限値(0.001mg/L)未満

# 地下水質調査結果

## 〔調査結果 シアン〕

単位(mg/L)

街区	調査区分	調査地点	シアン																						
			第9回 (H28.11~12)	濃度① (H29.4)	濃度② (H29.5)	濃度③ (H29.6)	濃度④ 全体① (H29.7)	濃度⑤ (H29.8)	濃度⑥ (H29.9)	濃度⑦ 全体② (H29.10)	濃度⑧ (H29.11)	濃度⑨ (H29.12)	濃度⑩ 全体③ (H30.1)	濃度⑪ (H30.2)	濃度⑫ (H30.3)	濃度⑬ 全体④ (H30.4)	濃度⑭ (H30.5)	濃度⑮ (H30.6)	濃度⑯ 全体⑤ (H30.7)	濃度⑰ (H30.8)	濃度⑱ (H30.9)	濃度⑲ 全体⑥ (H30.10)	濃度⑳ (H30.11)	濃度㉑ (H30.12)	濃度㉒ 全体⑦ (H31.1)
5街区	濃度確認 モニタリング	M37-3	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	不検出	不検出		
		O42-7	0.1	0.5	0.6	0.9	0.9	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.6	0.3	0.7	0.6	0.7	0.7
		P36-3	0.1	0.1	0.1	0.1	不検出	0.1	0.1	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
		P41-5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	不検出	不検出	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
		Q37-5	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	不検出	不検出	不検出	不検出
	全体確認 モニタリング	J35-6	不検出	-	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出
O38-1		不検出	-	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	
6街区	濃度確認 モニタリング	B10-5	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
		B11-5	0.6	1.3	1.4	1.5	1.2	1.5	1.5	0.3	0.8	1.2	1.1	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
		B9-2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	不検出	0.2	0.2	0.3	0.5
		C11-5	0.6	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5
		C26-7	1.2	0.2	0.1	不検出	不検出	不検出	0.1	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	不検出	不検出	不検出	0.1	0.1
		C9-2	0.8	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1	不検出	0.1	0.1	0.1	不検出	不検出	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
		D10-5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4
		D11-5	1.0	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4
		D12-5	0.7	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	0.4	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0
		E12-4	1.2	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
		E12-6	0.8	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	0.4	0.4	0.6	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6
		F11-5	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
		F9-9	0.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.3	0.7	0.1	0.7	不検出	不検出	0.2	0.2	0.3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
		G12-3	0.1	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
	G8-1	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	不検出	不検出	不検出	不検出	
全体確認 モニタリング	B15-9	0.4	-	-	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.7	
	E11-2	0.5	-	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	
7街区	濃度確認 モニタリング	I24-3	不検出	不検出	0.1	0.1	0.2	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1	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	0.1	0.1	
		L25-1	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
		M5-2	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1	不検出	0.1	不検出	0.1	不検出	不検出	不検出	0.1	不検出	不検出	0.1	0.1	0.1
	全体確認 モニタリング	J12-5	0.1	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1
		K6-2	0.1	-	-	-	不検出	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出
全体確認 モニタリング	N6-2	0.4	-	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	
	N12-2	0.3	-	-	-	0.1	-	-	不検出	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	

※「不検出」は定量下限値(0.1mg/L)未満

## 〔調査結果 ヒ素〕

単位(mg/L)

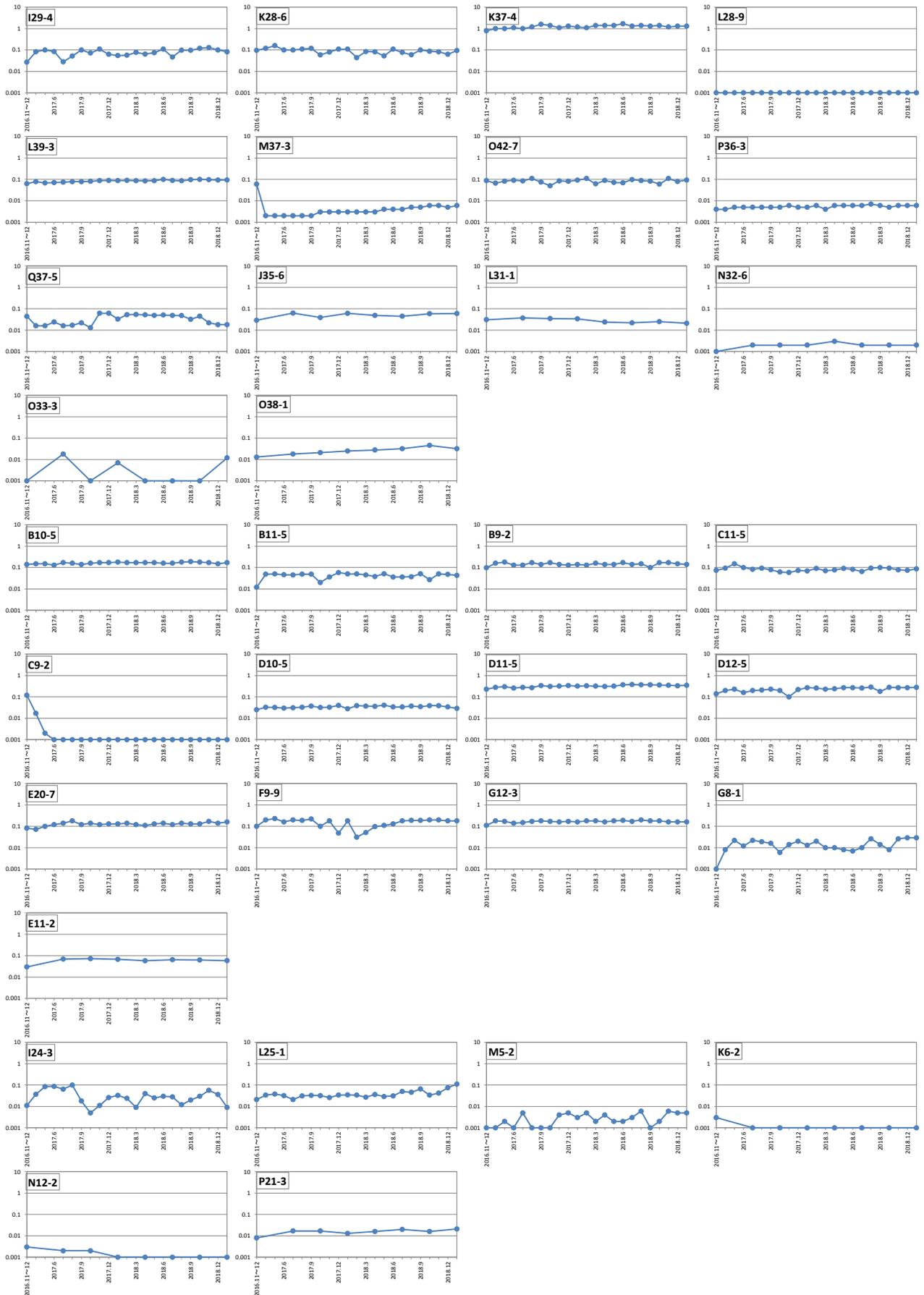
街区	調査区分	調査地点	ヒ素																						
			第9回 (H28.11~12)	濃度① (H29.4)	濃度② (H29.5)	濃度③ (H29.6)	濃度④ 全体① (H29.7)	濃度⑤ (H29.8)	濃度⑥ (H29.9)	濃度⑦ 全体② (H29.10)	濃度⑧ (H29.11)	濃度⑨ (H29.12)	濃度⑩ 全体③ (H30.1)	濃度⑪ (H30.2)	濃度⑫ (H30.3)	濃度⑬ 全体④ (H30.4)	濃度⑭ (H30.5)	濃度⑮ (H30.6)	濃度⑯ 全体⑤ (H30.7)	濃度⑰ (H30.8)	濃度⑱ (H30.9)	濃度⑲ 全体⑥ (H30.10)	濃度⑳ (H30.11)	濃度㉑ (H30.12)	濃度㉒ 全体⑦ (H31.1)
5街区	全体確認 モニタリング	M31-2	0.038	-	-	-	0.040	-	-	0.027	-	-	0.027	-	-	0.027	-	-	0.028	-	-	0.027	-	-	0.028
		O33-3	0.007	-	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005
		O38-1	0.022	-	-	-	0.020	-	-	0.021	-	-	0.023	-	-	0.024	-	-	0.025	-	-	0.028	-	-	0.027
6街区	濃度確認 モニタリング	B10-5	0.022	0.034	0.027	0.028	0.031	0.016	0.028	0.030	0.032	0.033	0.030	0.034	0.035	0.033	0.036	0.032	0.035	0.028	0.034	0.032	0.035	0.038	0.034
		D10-5	0.012	0.022	0.021	0.019	0.020	0.011	0.023	0.020	0.021	0.021	0.022	0.024	0.024	0.024	0.022	0.025	0.027	0.037	0.027	0.028	0.030	0.035	0.031
		D11-5	0.015	0.020	0.019	0.017	0.017	0.014	0.020	0.016	0.018	0.021	0.017	0.019	0.019	0.019	0.021	0.021	0.022	0.015	0.021	0.022	0.021	0.022	0.020
		D12-5	0.021	0.027	0.028	0.023	0.025	0.023	0.026	0.023	0.015	0.028	0.025	0.029	0.027	0.028	0.031	0.028	0.031	0.031	0.028	0.030	0.031	0.033	0.033
		G12-3	0.018	0.028	0.033	0.030	0.027	0.022	0.028	0.028	0.026	0.028	0.029	0.033	0.033	0.029	0.031	0.037	0.040	0.038	0.038	0.037	0.042	0.042	0.044
		G8-1	不検出	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	0.009	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005
		全体確認 モニタリング	A19-4	0.023	-	-	-	0.021	-	-	0.016	-	-	0.020	-	-	0.019	-	-	0.020	-	-	0.019	-	-
	E11-2		0.017	-	-	-	0.025	-	-	0.024	-	-	0.023	-	-	0.023	-	-	0.027	-	-	0.027	-	-	0.028
7街区	濃度確認 モニタリング	M5-2	0.002	0.004	0.008	0.006	0.009	0.007	0.007	0.003	0.008	0.010	0.009	0.012	0.008	0.010	0.007	0.007	0.009	0.012	0.006	0.007	0.010	0.012	0.012
		K16-2	0.009	-	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	0.010	-	-	0.010	-	-	0.011
		K19-7	0.016	-	-	-	0.012	-	-	0.013	-	-	0.013	-	-	0.014	-	-	0.014	-	-	0.014	-	-	0.015
		K6-2	0.003	-	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002
		M20-4	0.019	-	-	-	0.019	-	-	0.020	-	-	0.019	-	-	0.015	-	-	0.016	-	-	0.014	-	-	0.013
		N6-2	0.011	-	-	-	0.014	-	-	0.013	-	-	0.011	-	-	0.010	-	-	0.010	-	-	0.010	-	-	0.010
		P21-3	0.026	-	-	-	0.031	-	-	0.021	-	-	0.021	-	-	0.020	-	-	0.023	-	-	0.017	-	-	0.023

※「不検出」は定量下限値(0.001mg/L)未満

# 試料採取日一覧

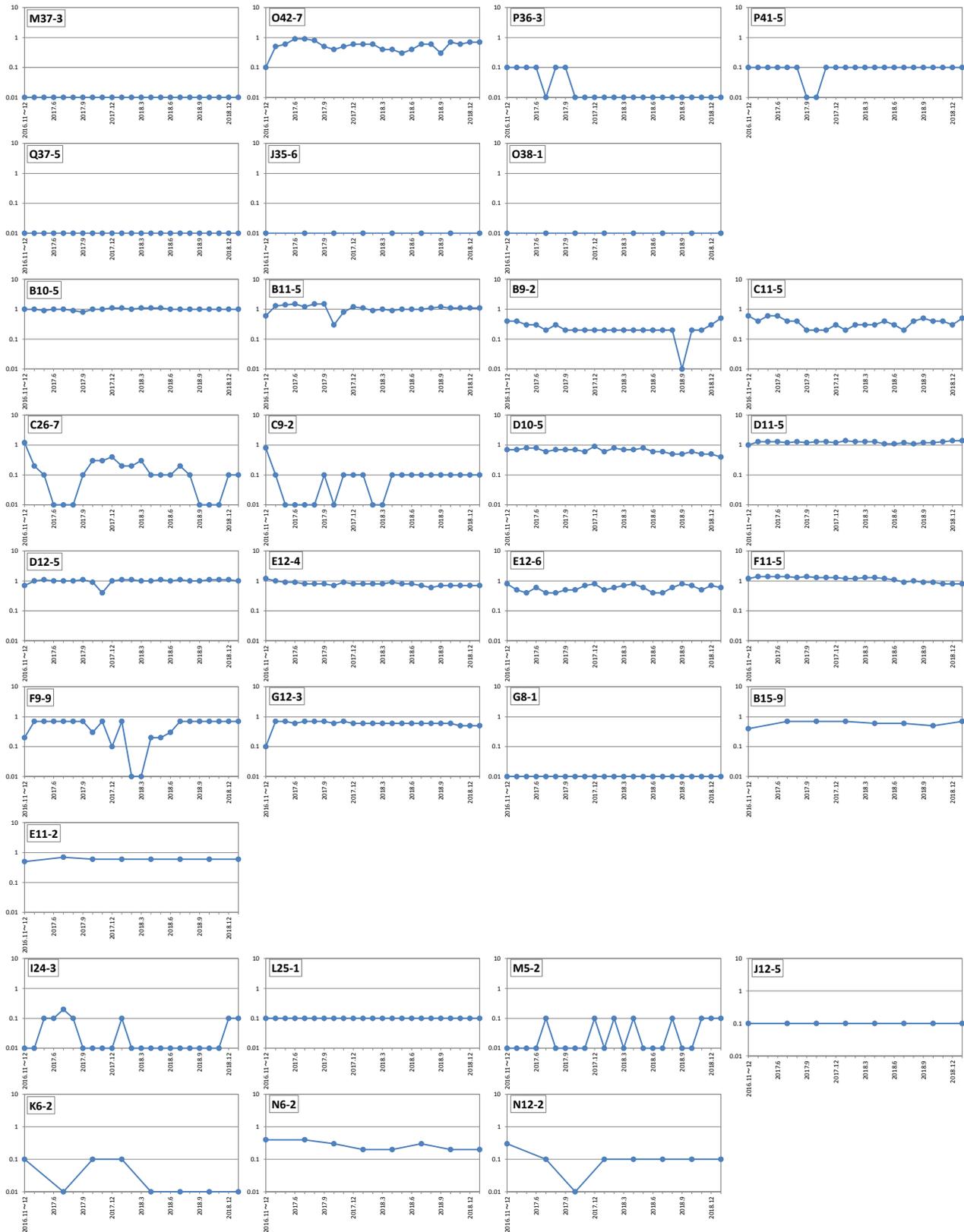
街区	調査区分	調査地点	調査物質			試料採取日																							
			ベンゼン	シアン	ヒ素	第9回	濃度①	濃度②	濃度③	濃度④	濃度⑤	濃度⑥	濃度⑦	濃度⑧	濃度⑨	濃度⑩	濃度⑪	濃度⑫	濃度⑬	濃度⑭	濃度⑮	濃度⑯	濃度⑰	濃度⑱	濃度⑲	濃度⑳	濃度㉑	濃度㉒	
						(H28.11~12)	(H29.4)	(H29.5)	(H29.6)	(H29.7)	(H29.8)	(H29.9)	(H29.10)	(H29.11)	(H29.12)	(H29.13)	(H29.14)	(H29.15)	(H29.16)	(H29.17)	(H29.18)	(H29.19)	(H29.20)	(H29.21)	(H29.22)	(H29.23)	(H29.24)	(H29.25)	(H29.26)
5街区	濃度確認 モニタリング	I29-4	○	-	-	16/12/1	17/4/20	17/5/30	17/6/27	17/7/20	17/8/14	17/9/21	17/10/19	17/11/28	17/12/20	18/1/16	18/2/20	18/3/13	18/4/17	18/5/23	18/6/21	18/7/19	18/8/21	18/9/19	18/10/2	18/11/25	18/12/12	19/1/20	
		K28-6	○	-	-	16/12/1	17/4/20	17/5/30	17/6/23	17/7/21	17/8/15	17/9/21	17/10/20	17/11/21	17/12/22	18/1/18	18/2/20	18/3/13	18/4/19	18/5/23	18/6/21	18/7/19	18/8/21	18/9/19	18/10/2	18/11/25	18/12/12	19/1/14	
		K37-4	○	-	-	16/11/21	17/4/19	17/5/31	17/6/26	17/7/20	17/8/15	17/9/22	17/10/17	17/11/21	17/12/15	18/1/15	18/2/26	18/3/12	18/4/16	18/5/28	18/6/25	18/7/17	18/8/20	18/9/25	18/10/5	18/11/25	18/12/12	19/1/20	
		L28-9	○	-	-	16/12/1	17/4/20	17/5/31	17/6/23	17/7/20	17/8/15	17/9/22	17/10/20	17/11/21	17/12/22	18/1/18	18/2/20	18/3/13	18/4/19	18/5/23	18/6/21	18/7/19	18/8/21	18/9/19	18/10/2	18/11/25	18/12/12	19/1/14	
		L39-3	○	-	-	16/11/21	17/4/26	17/5/31	17/6/27	17/7/28	17/8/15	17/9/22	17/10/18	17/11/28	17/12/25	18/1/19	18/2/26	18/3/12	18/4/20	18/5/28	18/6/25	18/7/20	18/8/20	18/9/25	18/10/5	18/11/25	18/12/11	19/1/15	
		M37-3	○	○	-	16/11/21	17/4/26	17/5/31	17/6/27	17/7/27	17/8/15	17/9/22	17/10/18	17/11/28	17/12/25	18/1/19	18/2/26	18/3/12	18/4/20	18/5/28	18/6/25	18/7/20	18/8/20	18/9/25	18/10/5	18/11/25	18/12/11	19/1/15	
		O42-7	○	○	-	16/11/29	17/4/21	17/5/30	17/6/26	17/7/26	17/8/14	17/9/21	17/10/20	17/11/29	17/12/21	18/1/18	18/2/20	18/3/13	18/4/19	18/5/23	18/6/21	18/7/19	18/8/21	18/9/19	18/10/2	18/11/25	18/12/12	19/1/14	
		P36-3	○	○	-	16/12/1	17/4/21	17/5/29	17/6/26	17/7/19	17/8/14	17/9/21	17/10/24	17/11/29	17/12/20	18/1/16	18/2/19	18/3/19	18/4/18	18/5/22	18/6/20	18/7/18	18/8/27	18/9/18	18/10/2	18/11/18	18/12/12	19/1/20	
		P41-5	-	○	-	16/12/1	17/4/21	17/5/29	17/6/26	17/7/19	17/8/14	17/9/21	17/10/24	17/11/29	17/12/20	18/1/16	18/2/19	18/3/19	18/4/18	18/5/22	18/6/20	18/7/18	18/8/27	18/9/18	18/10/2	18/11/18	18/12/12	19/1/20	
		Q37-5	○	○	-	16/12/1	17/4/21	17/5/29	17/6/26	17/7/19	17/8/14	17/9/21	17/10/24	17/11/29	17/12/20	18/1/16	18/2/19	18/3/19	18/4/18	18/5/22	18/6/20	18/7/18	18/8/27	18/9/18	18/10/2	18/11/18	18/12/12	19/1/13	
	全体確認 モニタリング	J35-6	○	○	-	16/11/29	-	-	-	17/7/20	-	-	17/10/24	-	-	18/1/15	-	-	18/4/16	-	-	18/7/17	-	-	18/10/5	-	-	19/1/20	
		L31-1	○	-	-	16/11/24	-	-	-	17/7/28	-	-	17/10/24	-	-	18/1/15	-	-	18/4/16	-	-	18/7/17	-	-	18/10/2	-	-	19/1/13	
		M31-2	-	-	○	16/11/21	-	-	-	17/7/27	-	-	17/10/18	-	-	18/1/19	-	-	18/4/20	-	-	18/7/20	-	-	18/10/5	-	-	19/1/15	
		N32-6	○	-	-	16/11/21	-	-	-	17/7/27	-	-	17/10/18	-	-	18/1/19	-	-	18/4/20	-	-	18/7/20	-	-	18/10/5	-	-	19/1/15	
O33-3		○	-	○	16/11/21	-	-	-	17/7/28	-	-	17/10/24	-	-	18/1/19	-	-	18/4/20	-	-	18/7/20	-	-	18/10/5	-	-	19/1/15		
O38-1		○	○	○	16/11/21	-	-	-	17/7/27	-	-	17/10/18	-	-	18/1/19	-	-	18/4/20	-	-	18/7/20	-	-	18/10/5	-	-	19/1/15		
6街区	濃度確認 モニタリング	B10-5	○	○	○	16/11/28	17/4/24	17/5/24	17/6/20	17/7/24	17/8/16	17/9/25	17/10/27	17/11/27	17/12/19	18/1/22	18/2/23	18/3/16	18/4/12	18/5/29	18/6/27	18/7/25	18/8/24	18/9/26	18/10/4	18/11/20	18/12/11	19/1/16	
		B11-5	○	○	-	16/11/28	17/4/24	17/5/24	17/6/20	17/7/24	17/8/16	17/9/25	17/10/27	17/11/27	17/12/19	18/1/22	18/2/23	18/3/16	18/4/12	18/5/29	18/6/27	18/7/25	18/8/24	18/9/26	18/10/4	18/11/20	18/12/11	19/1/16	
		B9-2	○	○	-	16/12/2	17/4/18	17/5/24	17/6/20	17/7/18	17/8/16	17/9/25	17/10/26	17/11/22	17/12/21	18/1/18	18/2/21	18/3/14	18/4/17	18/5/24	18/6/22	18/7/25	18/8/22	18/9/20	18/10/1	18/11/18	18/12/12	19/1/14	
		C11-5	○	○	-	16/11/30	17/4/24	17/5/25	17/6/21	17/7/24	17/8/16	17/9/25	17/10/25	17/11/27	17/12/19	18/1/22	18/2/23	18/3/16	18/4/12	18/5/29	18/6/27	18/7/26	18/8/24	18/9/26	18/10/3	18/11/20	18/12/11	19/1/16	
		C26-7	-	○	-	16/12/2	17/4/18	17/5/24	17/6/20	17/7/20	17/8/17	17/9/27	17/10/27	17/11/22	17/12/25	18/1/25	18/2/21	18/3/14	18/4/23	18/5/24	18/6/22	18/7/24	18/8/22	18/9/20	18/10/4	18/11/18	18/12/12	19/1/14	
		C9-2	○	○	-	16/12/2	17/4/20	17/5/26	17/6/23	17/7/19	17/8/18	17/9/27	17/10/26	17/11/29	17/12/22	18/1/18	18/2/21	18/3/14	18/4/19	18/5/24	18/6/22	18/7/25	18/8/22	18/9/20	18/10/5	18/11/20	18/12/13	19/1/15	
		D10-5	○	○	○	16/11/28	17/4/25	17/5/25	17/6/20	17/7/24	17/8/16	17/9/25	17/10/23	17/11/27	17/12/19	18/1/22	18/2/23	18/3/16	18/4/13	18/5/29	18/6/27	18/7/26	18/8/24	18/9/26	18/10/3	18/11/20	18/12/11	19/1/16	
		D11-5	○	○	○	16/11/28	17/4/24	17/5/25	17/6/21	17/7/24	17/8/17	17/9/28	17/10/23	17/11/27	17/12/19	18/1/22	18/2/23	18/3/16	18/4/13	18/5/29	18/6/27	18/7/26	18/8/24	18/9/26	18/10/3	18/11/20	18/12/11	19/1/16	
		D12-5	○	○	○	16/11/28	17/4/24	17/5/25	17/6/21	17/7/24	17/8/17	17/9/28	17/10/25	17/11/27	17/12/19	18/1/22	18/2/23	18/3/16	18/4/13	18/5/29	18/6/27	18/7/26	18/8/24	18/9/26	18/10/3	18/11/20	18/12/13	19/1/17	
		E12-4	-	○	-	16/11/28	17/4/25	17/5/26	17/6/21	17/7/25	17/8/17	17/9/28	17/10/23	17/11/24	17/12/18	18/1/24	18/2/22	18/3/15	18/4/25	18/5/25	18/6/26	18/7/27	18/8/23	18/9/21	18/10/4	18/11/19	18/12/13	19/1/17	
		E12-6	-	○	-	16/11/28	17/4/25	17/5/26	17/6/22	17/7/25	17/8/17	17/9/28	17/10/23	17/11/24	17/12/18	18/1/24	18/2/22	18/3/15	18/4/25	18/5/25	18/6/26	18/7/27	18/8/23	18/9/21	18/10/4	18/11/19	18/12/13	19/1/17	
		E20-7	○	-	-	16/11/30	17/4/26	17/5/26	17/6/22	17/7/26	17/8/18	17/9/26	17/10/23	17/11/24	17/12/18	18/1/24	18/2/22	18/3/15	18/4/16	18/5/25	18/6/26	18/7/27	18/8/23	18/9/21	18/10/4	18/11/19	18/12/13	19/1/17	
		F11-5	-	○	-	16/11/28	17/4/25	17/5/25	17/6/21	17/7/25	17/8/18	17/9/26	17/10/23	17/11/24	17/12/18	18/1/24	18/2/22	18/3/15	18/4/25	18/5/25	18/6/26	18/7/27	18/8/23	18/9/21	18/10/4	18/11/19	18/12/13	19/1/17	
		F9-9	○	○	-	16/11/30	17/4/25	17/5/25	17/6/21	17/7/25	17/8/18	17/9/26	17/10/27	17/11/24	17/12/18	18/1/24	18/2/22	18/3/15	18/4/25	18/5/25	18/6/26	18/7/27	18/8/23	18/9/21	18/10/4	18/11/19	18/12/13	19/1/17	
		G12-3	○	○	○	16/11/28	17/4/25	17/5/26	17/6/22	17/7/25	17/8/18	17/9/26	17/10/27	17/11/24	17/12/18	18/1/24	18/2/22	18/3/15	18/4/25	18/5/25	18/6/26	18/7/27	18/8/23	18/9/21	18/10/4	18/11/19	18/12/13	19/1/17	
		G8-1	○	○	○	16/12/1	17/4/18	17/5/29	17/6/22	17/7/18	17/8/21	17/9/22	17/10/26	17/11/22	17/12/21	18/1/26	18/2/21	18/3/14	18/4/12	18/5/24	18/6/22	18/7/13	18/8/22	18/9/20	18/10/1	18/11/18	18/12/12	19/1/14	
	全体確認 モニタリング	A19-4	-	-	○	16/12/2	-	-	-	17/7/18	-	-	17/10/30	-	-	18/1/25	-	-	18/4/23	-	-	18/7/24	-	-	18/10/5	-	-	19/1/13	
		B15-9	-	○	-	16/11/30	-	-	-	17/7/26	-	-	17/10/25	-	-	18/1/22	-	-	18/4/16	-	-	18/7/25	-	-	18/10/3	-	-	19/1/16	
		E11-2	○	○	○	16/11/30	-	-	-	17/7/25	-	-	17/10/25	-	-	18/1/24	-	-	18/4/13	-	-	18/7/26	-	-	18/10/3	-	-	19/1/17	
	7街区	濃度確認 モニタリング	I24-3	○	○	○	16/11/25	17/4/19	17/5/30	17/6/23	17/7/20	17/8/18	17/9/27	17/10/19	17/11/29	17/12/21	18/1/26	18/2/21	18/3/14	18/4/18	18/5/24	18/6/22	18/7/24	18/8/22	18/9/20	18/10/2	18/11/25	18/12/12	19/1/14
L25-1			○	○	-	16/11/25	17/4/19	17/5/26	17/6/23	17/7/21	17/8/21	17/9/27	17/10/19	17/11/28	17/12/25	18/1/26	1												

## 地下水質の変化(濃度確認モニタリング+全体確認モニタリング) ベンゼン



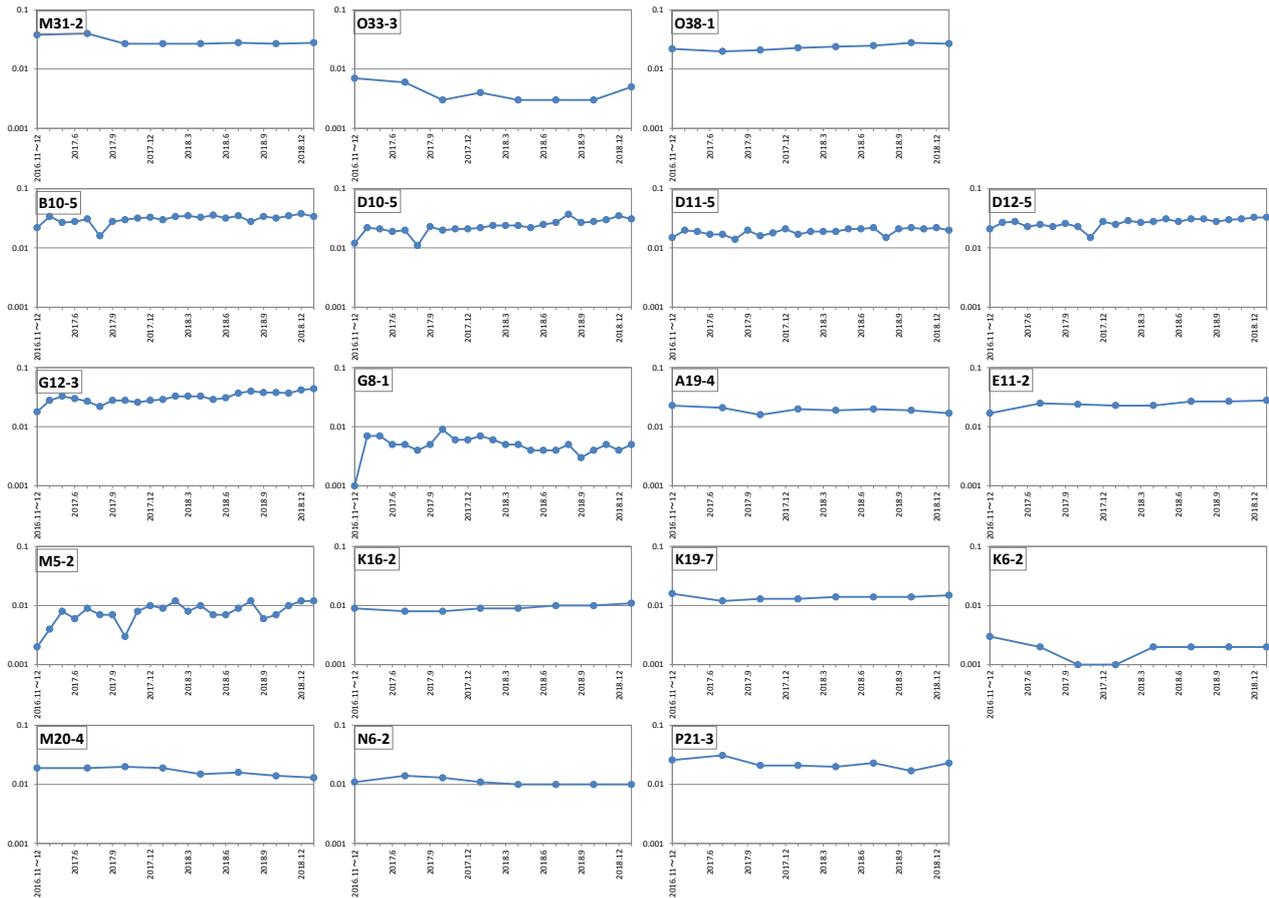
※グラフの縦軸は濃度 (mg/L) を表している  
 ※不検出 (0.001mg/L未検) は0.001mg/Lとしてプロットしている

## 地下水質の変化(濃度確認モニタリング+全体確認モニタリング) シアン



※グラフの縦軸は濃度 (mg/L)を表している  
 ※不検出(0.1mg/L未満)は0.01mg/Lとしてプロットしている

## 地下水質の変化(濃度確認モニタリング+全体確認モニタリング) ヒ素



※グラフの縦軸は濃度(mg/L)を表している  
 ※不検出(0.001mg/L未満)は0.001mg/Lとしてプロットしている

平成 31 年 2 月 6 日

細見 正明<sup>※1</sup>丸茂 克美<sup>※2</sup>西垣 誠<sup>※3</sup>

## 空気測定結果及び地下水質測定結果（濃度確認・全体確認モニタリング結果）について

### 1. 対象

平成 30 年 11 月、12 月、平成 31 年 1 月採取分

### 2. 空気測定結果について

- ①ベンゼンの測定結果については、建物 1 階部分は  $0.0005\sim 0.0010\text{mg}/\text{m}^3$ 、地上は  $0.0006\sim 0.0012\text{mg}/\text{m}^3$ 、地下ピット内は  $0.0005\sim 0.0009\text{mg}/\text{m}^3$ であった。
- ②シアン、水銀の測定結果については、いずれも不検出であった。
- ③また、ベンゼンの大気環境基準（国が定めた人の健康を保護する上で維持することが望ましい基準）は、「1 年平均値が  $0.003\text{mg}/\text{m}^3$  以下であること」であり、建物 1 階部分については、昨年 2 月からの 1 年平均値によると青果棟  $0.0011\text{mg}/\text{m}^3$ 、水産仲卸売場棟、加工パッケージ棟、水産卸売場棟及び補助 315 号線連絡通路内はいずれも  $0.0010\text{mg}/\text{m}^3$ となっており、地上については、同じく昨年 2 月からの年平均値によると 5 街区  $0.0011\text{mg}/\text{m}^3$ 、6 街区  $0.0010\text{mg}/\text{m}^3$ 、7 街区  $0.0009\text{mg}/\text{m}^3$ 、補助 315 号線連絡通路部  $0.0009\text{mg}/\text{m}^3$ となっている。一方、地下ピット内については、測定を開始した昨年 7 月からの平均値によると青果棟  $0.0005\text{mg}/\text{m}^3$ 、水産仲卸売場棟  $0.0007\text{mg}/\text{m}^3$ 、加工パッケージ棟  $0.0008\text{mg}/\text{m}^3$ 、水産卸売場棟  $0.0006\text{mg}/\text{m}^3$ となっており、いずれも大気環境基準に対し、適合していることが確認できる。

以上の結果から、建物 1 階部分、地上、地下ピット内のいずれの空気についても、前回の調査結果（11 月 19 日公表）と同様に、科学的な視点から安全は確保された状態にあると考えられる。

### 3. 地下水質モニタリング調査結果

前回の調査結果（11 月 19 日公表）と比べ、濃度が上昇傾向を示した地点や低下傾向を示した地点も存在しているが、全体的に見れば、大きく汚染状況が変化した傾向は確認できない。

### 4. 情報共有等について

測定結果については、東京都において公表を行った後、「土壌汚染対策工事と地下水管理に関する協議会」で報告の上、関係者間での情報共有及び意見交換を行う予定である。

以上