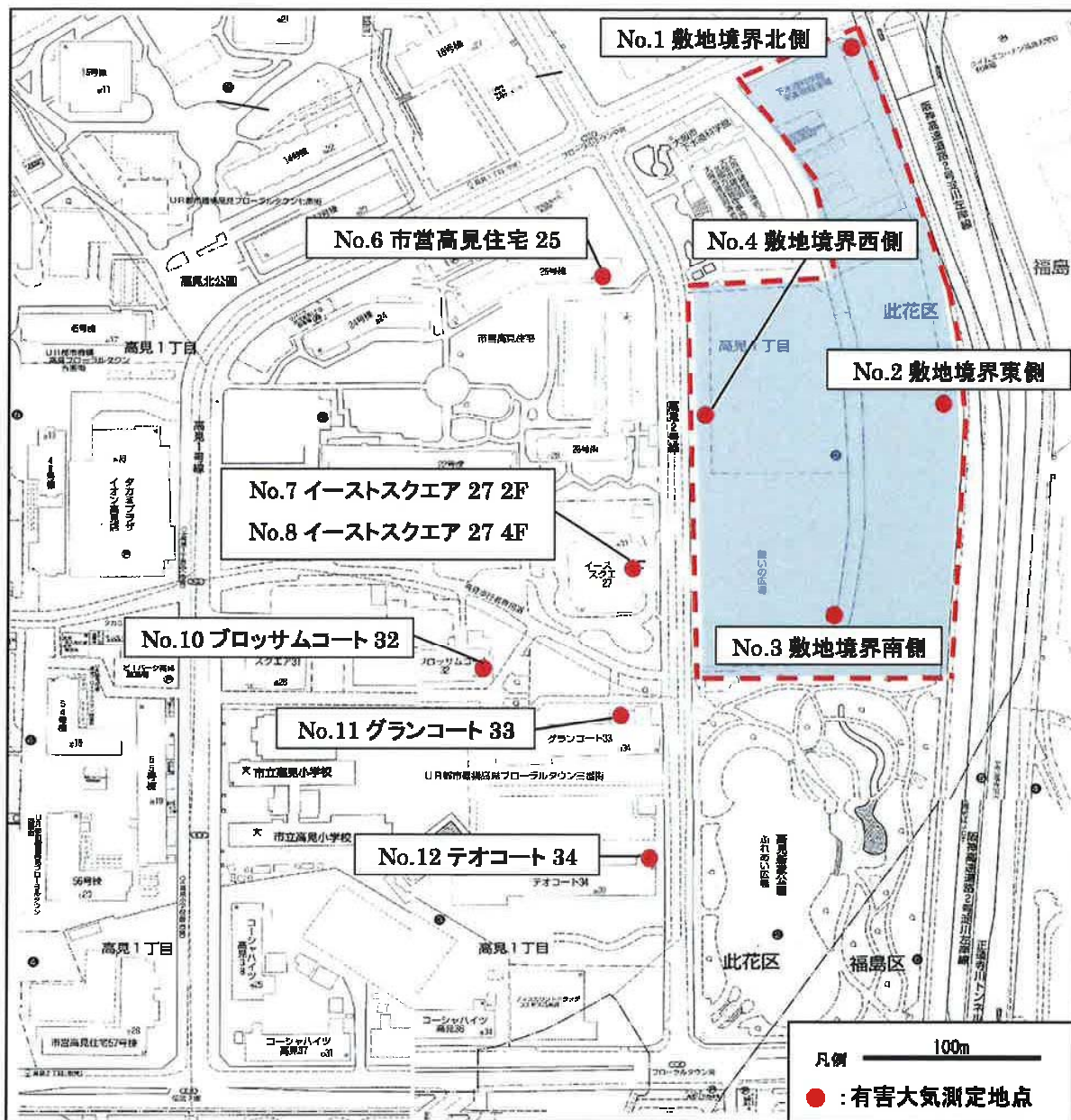


環境モニタリング【有害大気】計測地点



No. 1 敷地境界北側 分析結果

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.55	0.43	0.44	0.45	0.53	0.45	0.62		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.085	0.078	0.072	0.15	0.47	0.10	0.26		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.73	0.75	1.7	0.93	1.4	0.91	2.7		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.13	0.10	0.13	0.039	0.059	0.12	0.38		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.014	0.014	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.18	0.16	0.56	0.081	0.049	0.17	0.53		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.40	0.31	0.51	0.76	0.74	1.3	2.2		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.027	0.022	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00022	0.00010	0.000087	0.00021	0.00039	0.00014	0.00011		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0054	0.0079	0.0048	0.0053	0.011	0.0071	0.0083		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0021	0.0026	0.0021	0.0020	0.0021	0.0017	0.0018		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00070	< 0.00051	0.00041	0.00061	0.0019	0.00089	0.00055		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0052	0.0071	0.010	0.014	0.013	0.010	0.011		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00065	0.00040	0.00061	0.0010	0.0024	0.00063	0.00062		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0028	< 0.0020	< 0.0043	< 0.0015	0.0023	0.0028	< 0.0024		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0073	0.014	0.011	0.036	0.0061	0.051	0.011		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

No. 2 敷地境界東側 分析結果

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.54	0.46	0.45	0.49	0.55	0.42	0.52		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.082	0.088	0.074	0.14	0.49	0.079	0.23		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.81	0.82	1.6	0.83	1.4	0.60	1.8		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.12	0.21	0.12	0.034	0.059	0.14	0.40		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	0.017	0.014	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.17	0.29	0.58	0.062	0.055	0.14	0.58		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.38	0.35	0.48	0.71	0.72	0.83	1.2		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.024	0.020	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00022	0.000056	0.000081	0.00018	0.00031	0.000098	0.000097		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0050	0.0081	0.0050	0.0031	0.0077	0.0018	0.0056		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0025	0.0021	0.0016	0.0020	0.0022	0.0013	0.0019		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00075	< 0.00051	< 0.00029	0.00050	0.0020	0.00073	0.00039		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0054	0.0058	0.0091	0.014	0.010	0.0081	0.011		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00064	0.00029	0.00057	0.0009	0.0020	0.00028	0.00073		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
	ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0028	< 0.0020	< 0.0043	0.0016	0.0045	0.0040	< 0.0024		-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0081	0.014	0.010	0.024	0.0051	0.013	0.010		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

No. 3 敷地境界南側 分析結果

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.52	0.45	0.44	0.49	0.52	0.37	0.50		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.082	0.077	0.072	0.14	0.46	0.091	0.21		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.77	0.81	1.5	0.76	1.3	0.70	1.8		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.10	0.14	0.12	0.029	0.053	0.12	0.33		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.014	0.013	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.16	0.22	0.57	0.059	0.047	0.14	0.41		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.37	0.27	0.43	0.69	0.67	0.52	1.1		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.024	0.019	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00019	0.000039	0.000067	0.00024	0.00036	0.000089	0.0001		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0053	0.0054	0.0055	0.0040	0.013	0.0026	0.0046		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0027	0.0029	0.0022	0.0023	0.0033	0.0018	0.0015		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00064	< 0.00051	< 0.00029	0.00060	0.0024	0.00072	0.00027		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0048	0.0035	0.0080	0.014	0.013	0.0081	0.011		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00059	0.00018	0.00048	0.0010	0.0024	0.00036	0.00065		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0017	0.0052	< 0.0043	< 0.0015	0.0040	0.0019	< 0.0024		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.014	0.029	0.0095	0.023	0.0094	0.038	0.011		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

No. 4 敷地境界西側 分析結果

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.53	0.45	0.44	0.47	0.53	0.34	0.47		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.080	0.074	0.069	0.15	0.46	0.12	0.19		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.72	0.74	1.5	0.86	1.4	0.59	1.7		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.093	0.086	0.11	0.027	0.060	0.12	0.30		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	0.023	< 0.013	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.15	0.15	0.54	0.059	0.050	0.078	0.39		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.38	0.28	0.45	0.69	0.74	0.43	1.2		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.019	0.021	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00020	0.000085	0.000066	0.00021	0.00039	0.00011	0.000093		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0050	0.0021	0.0037	0.0047	0.0097	0.0023	0.0041		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0024	0.0026	0.0020	0.0016	0.0020	0.0016	0.0017		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00066	< 0.00051	0.00030	0.00049	0.0022	0.0007	0.0003		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0048	0.0060	0.0087	0.014	0.014	0.0088	0.0098		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00062	0.00029	0.00056	0.0010	0.0024	0.00043	0.00053		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.00073	0.0022	< 0.0043	0.0019	0.0018	0.0022	0.0029		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.010	0.017	0.0091	0.029	0.0063	0.015	0.010		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.53	0.46	0.44	0.48	0.52	0.34	0.43		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.080	0.077	0.069	0.15	0.48	0.071	0.10		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.69	0.78	1.5	0.85	1.4	0.56	1.5		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.086	0.079	0.12	0.033	0.057	0.091	0.32		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	0.015	< 0.013	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.14	0.15	0.58	0.050	0.044	0.10	0.17		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.36	0.29	0.47	0.70	0.69	0.47	0.59		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.026	0.019	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00020	0.000083	0.000084	0.00022	0.00036	0.00011	0.000090		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0048	0.0038	0.0042	0.0045	0.0062	0.0019	0.0039		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0023	0.0031	0.0021	0.0017	0.0026	0.0002	0.0017		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.0011	0.00055	0.00030	0.00069	0.0030	0.00079	0.00024		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0046	0.0068	0.0084	0.015	0.013	0.0093	0.0093		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00062	0.00042	0.00057	0.0011	0.0027	0.00034	0.00046		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
	ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0016	< 0.0020	< 0.0043	< 0.0015	< 0.0017	0.0034	0.0035		-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0075	0.016	0.012	0.029	0.0082	0.0081	0.010		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

No.7 イーストスクエア27 2F 分析結果

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.52	0.49	0.44	0.48	0.55	0.37	0.48		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.073	0.084	0.073	0.15	0.50	0.076	0.11		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.71	0.81	1.5	0.83	1.4	0.60	1.6		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.087	0.095	0.11	0.032	0.074	0.11	0.70		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	0.022	< 0.013	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.14	0.16	0.57	0.077	0.050	0.13	0.25		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.36	0.29	0.45	0.73	0.74	0.75	0.54		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	0.020	< 0.011	< 0.013	0.021	0.020	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00020	0.00011	0.000081	0.00022	0.00019	0.00011	0.00010		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0085	0.0030	0.0044	0.0035	0.0042	0.0019	0.0044		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0028	0.0018	0.0021	0.0021	0.0023	0.0015	0.0016		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00062	< 0.00051	0.00044	0.00062	0.0014	0.00078	< 0.00024		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0045	0.0074	0.0090	0.014	0.010	0.0082	0.0088		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00059	0.00044	0.00064	0.0010	0.0018	0.00033	0.00051		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
	ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0021	< 0.0020	< 0.0043	0.0022	< 0.0024	0.0023	0.0030		-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0088	0.0098	0.013	0.028	0.018	0.0076	0.011		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.54	0.49	0.44	0.50	0.53	0.34	0.45		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.080	0.075	0.072	0.16	0.46	0.076	0.18		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.67	0.73	1.5	0.83	1.4	0.47	1.6		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.082	0.062	0.11	0.034	0.061	0.10	0.31		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	0.023	0.014	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.12	0.12	0.55	0.059	0.041	0.12	0.33		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.35	0.23	0.43	0.73	0.70	0.33	0.82		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.023	< 0.019	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00021	0.000092	0.000097	0.00023	0.00022	0.000090	0.000097		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0020	0.0017	0.0047	0.0034	0.0039	0.0029	0.0038		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0028	0.0019	0.0022	0.0021	0.0022	0.0013	0.00047		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00078	< 0.00051	0.00045	0.00050	0.0014	0.00081	< 0.00024		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0057	0.0067	0.011	0.014	0.011	0.0075	0.0091		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00058	0.00045	0.00073	0.0010	0.0019	0.00031	0.00047		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0030	0.0044	< 0.0043	0.0018	< 0.0024	0.0024	< 0.0024		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0095	0.012	0.011	0.029	0.0074	0.0076	0.010		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.53	0.46	0.44	0.49	0.52	0.34	0.44		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.084	0.076	0.073	0.16	0.17	0.085	0.18		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.73	0.74	1.6	0.81	1.4	0.60	1.6		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.082	0.077	0.11	0.034	0.054	0.14	0.26		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.014	0.014	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.14	0.14	0.57	0.058	0.040	0.11	0.36		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.36	0.27	0.49	0.73	0.73	1.4	0.90		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.018	0.021	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00019	0.000093	0.000081	0.00025	0.00038	0.00010	0.000089		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0073	0.0031	0.0058	0.0051	0.0079	0.0013	0.0037		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0023	0.0016	0.0021	0.0022	0.0027	0.0017	0.0017		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00071	< 0.00051	0.00042	0.00063	0.0021	0.00069	0.00024		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0044	0.0069	0.0092	0.017	0.014	0.0079	0.0088		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00057	0.00043	0.00069	0.0011	0.0026	0.00028	0.00046		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.00075	0.0040	< 0.0043	0.0023	0.0034	0.0020	< 0.0024		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.010	0.012	0.016	0.029	0.0070	0.0067	0.011		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.45	0.46	0.46	0.50	0.53	0.31	0.41		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.063	0.081	0.072	0.14	0.52	0.078	0.16		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.63	0.77	1.5	0.81	1.4	0.69	1.6		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.074	0.094	0.11	0.034	0.062	0.11	0.28		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.014	0.014	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.12	0.17	0.57	0.068	0.050	0.11	0.31		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.31	0.27	0.44	0.71	0.90	0.64	1.0		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.026	0.020	0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00021	0.000067	0.000096	0.00018	0.00035	0.00010	0.00010		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0081	0.0057	0.0068	0.0033	0.0085	0.0013	0.0027		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0022	0.0025	0.0019	0.0019	0.0026	0.0013	< 0.00013		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00075	0.00073	0.00030	0.00047	0.0021	0.00063	< 0.00024		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0056	0.0067	0.0097	0.012	0.012	0.0080	0.0089		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00062	0.00036	0.00071	0.0009	0.0023	0.00030	0.00046		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0033	0.0024	< 0.0043	0.0024	0.0033	0.0025	< 0.0024		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0073	0.018	0.018	0.019	0.0083	0.0074	0.010		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

項目		単位	春季 平成29年4月	夏季 平成29年7月	秋季 平成29年9月	冬季 平成30年1月	春季 平成30年5月	夏季 平成30年8月	秋季 平成30年11月	冬季	環境基準 (年平均値)	指針値 ^{※3} (年平均値)
第1種特定有害物質 (揮発性有機化合物)	四塩化炭素	μg/m ³	0.55	0.46	0.45	0.49	0.52	0.30	0.42		-	-
	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.076	0.077	0.076	0.13	0.47	0.067	0.18		-	1.6
	1,1-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.010	< 0.011	< 0.016	< 0.012	< 0.015	< 0.015	< 0.014		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	μg/m ³	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.019	< 0.014	< 0.014	< 0.020		-	-
	1,3-ジクロロプロペン	μg/m ³	< 0.033	< 0.029	< 0.029	< 0.031	< 0.030	< 0.030	< 0.060		-	-
	ジクロロメタン	μg/m ³	0.74	0.78	1.5	0.74	1.4	0.45	1.5		150 ^{※1}	-
	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.094	0.10	0.12	0.031	0.058	0.10	0.28		200 ^{※1}	-
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.014	0.015	< 0.015	< 0.010	< 0.018	< 0.018	< 0.013		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	μg/m ³	< 0.016	< 0.018	< 0.016	< 0.015	< 0.017	< 0.017	< 0.021		-	-
	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.15	0.17	0.58	0.070	0.044	0.10	0.32		200 ^{※1}	-
ベンゼン	μg/m ³	0.39	0.28	0.49	0.75	0.73	0.44	0.91		3	-	
クロロエチレン	μg/m ³	< 0.016	< 0.011	< 0.013	0.015	0.019	< 0.019	< 0.016		-	10	
第2種特定有害物質 (重金属類)	カドミウム及びその化合物	μg/m ³	0.00021	0.000065	0.000094	0.00021	0.00039	0.000094	0.00011		-	-
	クロム化合物	μg/m ³	0.0047	0.0082	0.0048	0.0039	0.012	0.0020	0.0038		-	-
	シアン化合物	μg/m ³	< 0.80	< 0.46	< 0.46	< 0.79	< 1.1	< 1.1	< 1.1		-	-
	水銀及びその化合物	μg/m ³	0.0020	0.0023	0.0021	0.0016	0.0025	0.0013	0.0015		-	0.04
	セレン及びその化合物	μg/m ³	0.00079	< 0.00051	< 0.00029	0.00055	0.0025	0.00072	0.00027		-	-
	鉛及びその化合物	μg/m ³	0.0052	0.0061	0.0098	0.013	0.013	0.0068	0.0095		-	-
	砒素及びその化合物	μg/m ³	0.00061	0.00035	0.00070	0.0010	0.0026	0.00032	0.00054		-	0.006
	ふっ素及びその化合物	μg/m ³	< 0.017	< 0.019	< 0.016	< 0.012	< 0.012	< 0.012	< 0.012		-	-
ほう素及びその化合物	μg/m ³	0.0021	< 0.0020	< 0.0043	< 0.0015	0.0021	0.0021	< 0.0024		-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/m ³	0.0061	0.013	0.016	0.025	0.0090	0.0073	0.0090		0.6 ^{※2}	-	

※1：「環境基本法」による、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準

※2：「ダイオキシン類対策特別措置法」による、環境上の条件について人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準

※3：中央環境審議会答申による、環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値