

13 有害物質測定結果

(1) 大気のダイオキシン類濃度の測定結果 (平成18年度)

(pg-TEQ/m³)

測 定 局	春	夏	秋	冬	年平均値
	5月18日 ～ 5月25日	8月17日 ～ 8月24日	11月15日 ～ 11月22日	1月25日 ～ 2月1日	
1 鶴見区生麦小学校	0.031	0.018	0.064	0.069	0.046
2 神奈川区総合庁舎	0.026	0.017	0.074	0.065	0.046
3 西区平沼小学校	0.026	0.016	0.072	0.060	0.044
4 中区本牧	0.028	0.015	0.062	0.050	0.039
5 南区横浜商業高校	0.025	0.016	0.065	0.051	0.039
6 港南区野庭中学校	0.018	0.013	0.054	0.042	0.032
7 保土ヶ谷区桜丘高校	0.026	0.017	0.063	0.054	0.040
8 旭区鶴ヶ峯小学校	0.028	0.018	0.060	0.061	0.042
9 磯子区総合庁舎	0.025	0.015	0.065	0.050	0.039
10 金沢区長浜	0.019	0.010	0.049	0.039	0.029
11 港北区総合庁舎	0.025	0.017	0.061	0.066	0.042
12 緑区三保小学校	0.022	0.020	0.052	0.049	0.036
13 青葉区総合庁舎	0.024	0.025	0.061	0.051	0.040
14 都筑区総合庁舎	0.024	0.025	0.058	0.062	0.042
15 戸塚区汲沢小学校	0.020	0.017	0.071	0.053	0.040
16 栄区旧犬山小学校	0.019	0.011	0.051	0.036	0.029
17 泉区総合庁舎	0.10	0.018	0.074	0.069	0.065
18 瀬谷区南瀬谷小学校	0.022	0.020	0.066	0.053	0.040
平 均	0.028	0.017	0.062	0.054	0.041

pg :ピコグラム。1ピコグラムは、1兆分の1グラム。

TEQ:「毒性等量」。異性体が多数存在するダイオキシン類の量を、ダイオキシン類の中で最も毒性の強い2,3,7,8,-四塩化ジベンゾーパラジオキシンの量に換算した量として表していることを示す符号。

(2) 河川・海域のダイオキシン類濃度の測定結果 (平成18年度)

河川の調査地点		水 質	底 質
		(pg-TEQ/L)	(pg-TEQ/g)
1	入江川 入江橋	0.14	16
2	帷子川 水道橋	0.11	2.4
3	大岡川 清水橋	0.098	2.4
4	宮 川 瀬戸橋	0.077	23
5	侍従川 平潟橋	0.07	13
6	いたち川 いたち川橋	0.08	4.6
平 均		0.096	10

地下水の調査地点		水 質
		(pg-TEQ/L)
1	中区野毛町	0.065
2	保土ヶ谷区狩場町	0.065
3	港北区下田町六丁目	0.065
4	青葉区新石川四丁目	0.065
5	青葉区美しが丘西二丁目	0.065
6	青葉区たちばな台一丁目	0.065
7	青葉区奈良町	0.066
8	戸塚区名瀬町	0.068
9	瀬谷区阿久和西三丁目	0.065
平 均		0.065

海域の調査地点		水 質	底 質
		(pg-TEQ/L)	(pg-TEQ/g)
1	鶴見川河口先	0.098	29
2	横浜港内	0.067	42
3	磯子沖	0.071	4.9
4	平潟湾内	0.068	26
5	本牧沖	0.067	17
6	富岡沖	0.067	4.1
平 均		0.073	21

(3) 有害大気汚染物質濃度の測定 (平成18年度)

測定項目	測定局					単位
	鶴見区 潮田交流 プラザ (一般局)	中区 本 牧 (一般局)	緑区 三保小学校 (一般局)	戸塚区 矢沢交差点 (自排局)	磯子区 滝 頭 (自排局)	
ベンゼン	2.5	2.3	2.3	2.7	3.4	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
トリクロロエチレン	1.8	1.0	1.2	0.95	0.97	
テトラクロロエチレン	0.56	0.44	0.55	0.49	0.50	
ジクロロメタン	3.2	2.3	2.8	4.0	2.6	
アクリロニトリル	0.31	0.20	0.20	0.21	0.22	
塩化ビニルモノマー	0.064	0.049	0.054	0.056	0.063	
クロロホルム	0.24	0.21	0.22	0.20	0.19	
1,2-ジクロロエタン	0.16	0.13	0.65	0.44	0.13	
1,3-ブタジエン	0.38	0.21	0.26	0.37	0.44	
アセトアルデヒド	4.3	3.6	3.9	4.2	4.2	
ホルムアルデヒド	5.4	4.1	4.2	4.5	5.8	
四塩化炭素	0.63	0.62	0.61	0.62	0.67	
1,2-ジクロロプロパン	0.14	0.096	0.097	0.074	0.087	
1,1,1-トリクロロエタン	0.11	0.094	0.10	0.11	0.11	
酸化エチレン	0.056	0.039	0.047	0.048	0.043	
ベンゾ(a)ピレン	0.25	0.23	0.20	0.30	0.28	
ニッケル化合物	14	9.4	8.1	8.4	10	
ベリリウム及びその化合物	0.044	0.047	0.048	0.045	0.049	
マンガン及びその化合物	45	30	33	27	34	
クロム及びその化合物	18	11	10	11	16	
ヒ素及びその化合物	2.1	1.5	1.7	1.7	1.9	
水銀及びその化合物	2.4	2.0	2.3	2.1	2.3	

μg : マイクログラム。1 マイクログラムは、100 万分の 1 グラム。

ng : ナノグラム。1 ナノグラムは、10 億分の 1 グラム。

国の指針値 : (年平均値)

アクリロニトリル	$2\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($0.002\text{mg}/\text{m}^3$) 以下
塩化ビニルモノマー	$10\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($0.01\text{mg}/\text{m}^3$) 以下
ニッケル化合物	$25\text{ngNi}/\text{m}^3$ ($0.000025\text{mgNi}/\text{m}^3$) 以下
水銀	$40\text{ngHg}/\text{m}^3$ ($0.00004\text{mgHg}/\text{m}^3$) 以下
クロロホルム	$18\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下
1,2-ジクロロエタン	$1.6\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下
1,3-ブタジエン	$2.5\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下

14 公害苦情状況

ア 区別公害苦情発生件数

種別	年度	18年度																		
		全市	鶴見	神奈川	西	中	南	港南	保土ヶ谷	旭	磯子	金沢	港北	緑	青葉	都筑	戸塚	栄	泉	瀬谷
大気汚染		387	28	17	4	12	7	15	24	28	13	12	40	22	34	41	23	8	40	23
水質汚濁		165	8	9	5	10	2	13	12	13	6	12	5	14	9	7	17	7	5	11
土壌汚染		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒音		593	48	46	24	61	26	19	29	24	27	14	62	21	61	36	38	12	29	12
振動		185	26	19	4	14	6	9	6	12	5	6	18	6	13	10	13	4	10	4
地盤沈下		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭		427	44	22	4	9	16	10	23	22	16	18	39	23	42	41	30	8	38	22
その他		8	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
総数		1,766	157	113	41	106	57	66	96	100	67	62	164	86	159	137	122	39	122	72

イ 公害苦情の経年変化

(単位：件)

種別	年度	14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
		件	%	件	%	件	%	件	%	件	%
騒音		513	31.1	525	32.3	459	30.7	495	30.9	593	33.6
悪臭		362	22.0	379	23.3	402	26.9	403	25.1	427	24.2
大気汚染		564	34.2	480	29.6	418	28.0	414	25.8	387	21.9
振動		131	8.0	143	8.8	138	9.2	164	10.2	185	10.5
水質汚濁		77	4.7	97	6.0	76	5.1	125	7.8	165	9.3
地盤沈下		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
土壌汚染		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
その他		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	8	0.5
計		1,647	100	1,624	100	1,493	100	1,603	100	1,766	100
処理件数		1,505		1,467		1,371		1,438		1,554	
処理率		91%		90%		92%		90%		88%	

ウ 公害苦情の種類別・発生源別の経年変化

(ア) 大気汚染苦情の発生源別，年度別発生件数及び割合

年度		14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
種類・発生源		件	%	件	%	件	%	件	%	件	%
ばい煙	屋外燃焼行為	315	55.9	255	53.1	237	56.7	225	54.3	205	52.2
	焼却炉	105	18.6	87	18.1	70	16.7	35	8.5	40	10.2
	公衆浴場	9	1.6	5	1.0	4	1.0	1	0.2	3	0.8
	ボイラー・加熱炉	8	1.4	8	1.7	7	1.7	9	2.2	17	4.3
	飲食店	8	1.4	7	1.5	1	0.2	3	0.7	3	0.8
	その他	17	3.0	45	9.4	33	7.9	40	9.7	26	6.6
	(小計)	462	81.9	407	84.8	352	84.2	313	75.6	294	74.8
粉じん	塗装ミスト	9	1.6	8	1.7	3	0.7	4	1.0	4	1.0
	製造作業	9	1.6	4	0.8	4	1.0	6	1.4	9	2.3
	資材・土石置場	14	2.5	8	1.7	9	2.2	10	2.4	13	3.3
	土木・建築作業	44	7.8	32	6.7	41	9.8	58	14.0	39	9.9
	その他	1	0.2	14	2.9	5	1.2	21	5.1	20	5.1
	(小計)	77	13.7	66	13.8	62	14.8	99	23.9	85	21.6
自動車排ガス	道路	14	2.5	7	1.5	3	0.7	0	0.0	5	1.3
	駐車場	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
	(小計)	15	2.7	7	1.5	3	0.7	0	0.0	6	1.5
その他		10	1.8	0	0.0	1	0.2	2	0.5	8	2.0
合計		564	100	480	100	418	100	414	100	393	100

*同一苦情で発生源が複数である場合，発生件数を重複して集計しています。

*少数点以下を四捨五入しているため必ずしも合計が100%にはなりません。

(イ) 悪臭苦情の発生源別，年度発生件数及び割合

年度		14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
種類・発生源		件	%	件	%	件	%	件	%	件	%
燃焼(ゴミ焼却, ボイラー等)		217	59.9	205	54.1	224	55.7	255	63.3	237	55.5
畜産・農地		6	1.7	2	0.5	10	2.5	2	0.5	9	2.1
塗装・塗装焼付		26	7.2	27	7.1	23	5.7	21	5.2	24	5.6
下水・排水処理		1	0.3	2	0.5	1	0.2	7	1.7	8	1.9
印刷・クリーニング		3	0.8	7	1.8	6	1.5	4	1.0	9	2.1
食品製造・飲食店		26	7.2	37	9.8	29	7.2	26	6.5	26	6.1
金属加工		7	1.9	8	2.1	3	0.7	3	0.7	5	1.2
表面処理		1	0.3	3	0.8	4	1.0	3	0.7	3	0.7
合成樹脂		2	0.6	10	2.6	0	0.0	0	0.0	3	0.7
ゴミ処分地		0	0.0	7	1.8	1	0.2	2	0.5	0	0.0
土木作業現場		13	3.6	5	1.3	6	1.5	6	1.5	9	2.1
その他		19	5.2	49	12.9	40	10.0	42	10.4	59	13.8
不明		41	11.3	17	4.5	55	13.7	32	7.9	35	8.2
合計		362	100	379	100	402	100	403	100	427	100

(ウ) 水質汚濁の発生源別、発生件数経年変化

発生源	年度	14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
		件	%	件	%	件	%	件	%	件	%
製造業		8	10	7	7	12	16	5	4	9	6
建設業		10	13	18	19	5	7	15	12	22	13
サービス・卸売業		6	8	6	6	5	7	11	9	18	11
その他		10	13	8	8	10	13	15	12	41	25
不明		43	56	58	60	44	58	79	63	75	46
合計		77	100	97	100	76	100	125	100	165	100

(エ) 水質汚濁の水系・原因別受理件数

水域		種類	魚浮上死	油浮遊	着色・汚濁など	合計
河川・水路	鶴見川		1(1)	9(3)	25(12)	35(16)
	入江川		2(2)			2(2)
	帷子川			11(3)	12(5)	23(8)
	大岡川		1(1)	1(1)	9(5)	11(7)
	宮川					
	侍従川			1(0)	2(2)	3(2)
	境川		1(0)	4(3)	16(5)	21(8)
	柏尾川		2(1)	2(2)	20(9)	24(12)
海域	扇島沖					
	横浜港		1(1)	3(2)	1(1)	5(4)
	本牧根岸沖			6(5)	1(0)	7(5)
	平潟湾			1(1)		1(1)
	その他水域		1(1)	3(0)	4(2)	8(3)
上記水域外				9(8)	16(14)	25(22)
合計			9(7)	50(28)	106(55)	165(90)

*水域外：河川・海域以外の湧き水や側溝等で生じた事故
*（ ）内は、原因の判明したもの

(オ) 魚浮上事故の被害魚種と原因

No	年月日	事故発生地点		被害魚種	原因
1	18. 4. 13	平戸永谷川(柏尾川)	港南区上永谷5丁目付近	コイ	不明
2	18. 5. 21	獅子ヶ谷せせらぎの小径	鶴見区獅子ヶ谷3丁目付近	ザリガニ、貝、イトミミズ	農薬
3	18. 6. 5	中村川(大岡川)	南区睦町1丁目付近	ボラ、ハゼ	貧酸素
4	18. 6. 7	六浦川	金沢区六浦1丁目付近	ボラ	貧酸素
5	18. 6. 11	入江川	神奈川区子安通り1丁目付近	アサリ、カキ、スジエビ、カニ	貧酸素
6	18. 6. 11	新山下運河(横浜港)	中区新山下2丁目付近	ボラ、ハゼ	貧酸素
7	18. 6. 22	飯島せせらぎ緑道	栄区飯島町	ザリガニ	殺虫剤
8	18. 8. 2	平戸永谷川(柏尾川)	戸塚区前田町	コイ、ナマズ、ウナギ、ザリガニ	不明
9	18. 10. 8	入江川せせらぎ緑道	鶴見区東寺尾1丁目付近	コイ、オイカワ、ザリガニ	消毒薬

(カ) 騒音苦情の発生源別、年度別発生件数及び割合

発生源		年度		14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
		件	%	件	%	件	%	件	%	件	%		
工場		57	11.1	49	9.3	40	8.7	43	8.7	43	7.3		
事業場	音響機器	40	7.8	37	7.0	21	4.6	24	4.8	36	6.1		
	人声	4	0.8	4	0.8	6	1.3	6	1.2	5	0.8		
	深夜営業	1	0.2	4	0.8	8	1.7	12	2.4	27	4.6		
	設備機器等	35	6.8	53	10.1	39	8.4	39	7.9	55	9.3		
	拡声器	14	2.7	16	3.0	9	2.0	11	2.2	17	2.9		
	資材・残土	36	7.0	49	9.3	44	9.6	47	9.5	57	9.6		
	その他	58	11.3	46	8.8	49	10.7	57	11.5	39	6.6		
	(小計)	188	36.6	209	39.8	176	38.4	196	39.6	236	39.8		
建設作業		122	23.8	129	24.6	142	30.9	160	32.3	183	30.9		
生活騒音		24	4.7	13	2.5	13	2.8	9	1.8	12	2.0		
その他		21	4.1	7	1.3	18	3.9	12	2.4	14	2.4		
交通	道路	30	5.8	34	6.5	22	4.8	16	3.2	26	4.4		
	鉄道	13	2.5	11	2.1	16	3.5	20	4.0	15	2.5		
	航空機	58	11.3	73	13.9	32	7.0	39	7.9	64	10.8		
	(小計)	101	19.7	118	22.5	70	15.3	75	15.2	105	17.7		
合計		513	100	525	100	459	100	495	100	593	100		

(キ) 振動苦情の発生源別、年度別発生件数及び割合

発生源		年度		14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
		件	%	件	%	件	%	件	%	件	%		
工場		7	5.3	7	4.9	9	6.5	7	4.3	7	3.8		
事業場	空調機器	2	1.5	1	0.7	5	3.6	0	0.0	3	1.6		
	資材・残土	11	8.4	18	12.6	20	14.5	21	12.8	23	12.4		
	その他	3	2.3	2	1.4	6	4.3	2	1.2	0	0.0		
	(小計)	16	12.2	21	14.7	31	22.4	23	14	26	14.1		
建設作業		67	51.1	70	49.0	59	42.8	96	58.5	93	50.3		
生活振動		0	0.0	1	0.7	2	1.5	0	0.0	2	1.1		
その他		1	0.8	2	1.4	1	0.7	1	0.6	4	2.2		
交通	道路	31	23.7	32	22.3	23	16.7	21	12.8	38	20.5		
	鉄道	9	6.9	10	7.0	13	9.4	16	9.8	15	8.1		
	(小計)	40	30.6	42	29.3	36	26.1	37	22.6	53	28.6		
合計		131	100	143	100	138	100	164	100	185	100		

15 届出件数

(1) 横浜市生活環境の保全等に関する条例に基づく申請等の件数

種別	年度					
	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
指定事業所設置許可申請書	49	65	65	62	90	69
指定事業所変更許可申請書	110	111	102	98	137	143
指定事業所事業開始届出書	43	50	65	51	76	62
指定事業所変更完了届出書	105	96	89	91	104	116
指定事業所変更計画届出書	23	23	31	22	19	26
指定事業所変更届出書	249	209	186	230	222	245
指定事業所地位承継届出書	35	36	28	36	36	41
指定事業所廃止等届出書	93	93	68	141	69	60
指定事業所既設届出書	—	—	—	—	—	—
指定事業所環境配慮書	76	75	57	53	92	83
環境管理事業所認定申請書	24	25	27	17	21	27
環境管理事業所変更届出書	37	45	39	41	33	34
地下水採取許可申請書	1	6	3	6	9	5
地下水採取変更許可申請書	20	7	12	5	3	2
地下水採取現況届出書	0	0	0	0	0	0
地下水採取変更届出書	24	14	8	6	9	17
地下水採取廃止届出書	7	2	3	1	2	4
地下水採取量及び水位測定結果報告	285	230	291	268	270	242
地下水特別水位測定結果報告	283	234	—	—	—	—
特定有害物質使用事業所廃止報告	15	18	11	21	—	—
特定有害物質使用土地区画形質変更届	10	6	11	25	—	—
特定有害物質使用土壌調査報告	5	6	10	22	—	—
夜間営業開始届出書	—	—	3	3	8	1
夜間営業変更計画届出書	—	—	0	2	0	0
夜間営業変更届出書	—	—	0	9	0	0
夜間営業廃止等届出書	—	—	0	9	0	0
夜間営業承継届出書	—	—	0	9	0	0
夜間営業既設届出書	—	—	8	1	1	0
騒音測定結果報告書	—	—	11	11	22	20
振動測定結果報告書	—	—	5	7	14	14
地下水採取開始届出書	—	—	4	1	2	2
地下水採取変更完了届出書	—	—	11	0	2	4
地下水採取変更中止届出書	—	—	1	0	0	0
特定小規模施設設置届出書	—	—	97	89	81	79
特定小規模施設承継届出書	—	—	1	2	2	2
特定小規模施設変更届出書	—	—	2	8	11	28

種別	年度					
	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
特定小規模施設廃止届出書	—	—	8	8	10	8
石綿排出作業開始届出書	—	—	50	39	128	70
石綿排出作業完了届出書	—	—	41	35	77	91
焼却施設解体工事開始届出書	—	—	41	51	30	31
焼却施設解体工事完了届出書	—	—	22	49	29	30
工事排水届出書	—	—	6	5	6	13
工事排水変更届出書	—	—	0	2	0	5
工事排水完了届出書	—	—	1	3	2	11
屋外作業開始届出書	—	—	13	3	2	26
屋外作業変更届出書	—	—	0	3	1	1
屋外作業中止届出書	—	—	0	2	2	3
掘削作業開始届出書	—	—	32	37	36	35
掘削作業変更届出書	—	—	1	8	4	7
掘削作業完了届出書	—	—	2	24	23	36
小規模揚水施設設置届出書	—	—	19	14	16	26
小規模揚水施設変更届出書	—	—	7	2	4	7
小規模揚水施設廃止届出書	—	—	1	0	23	1
小規模揚水施設既設届出書	—	—	5	12	0	0
特定低公害車導入計画書	—	—	20	1	0	0
特定低公害車導入実績報告書	—	—	—	21	21	21
地球温暖化対策計画書	—	—	164	2	12	171
地球温暖化対策実施状況報告書	—	—	—	163	169	175
特定小規模施設既設届出書	—	—	335	8	0	1
屋外作業使用届出書	—	—	90	19	1	0
土壤汚染有害物質使用事業所廃止等報告書	—	—	—	—	26	15
土壤汚染有害物質使用地に係る土壤調査計画書	—	—	—	—	20	18
土壤汚染有害物質使用地に係る土壤調査報告書	—	—	—	—	17	17
土壤汚染有害物質使用地に係る土壤汚染対策計画書	—	—	—	—	3	9
土壤汚染有害物質使用地に係る土壤汚染対策完了報告書	—	—	—	—	2	4
土壤汚染有害物質使用地に係る土地形質変更届出書	—	—	—	—	12	28
土壤汚染有害物質使用地に係る土地形質変更土壤調査計画書	—	—	—	—	6	13
土壤汚染有害物質使用地に係る土地形質変更土壤調査報告書	—	—	—	—	6	12
土壤汚染有害物質使用地に係る土地形質変更土壤汚染対策計画書	—	—	—	—	3	4
土壤汚染有害物質使用地に係る土地形質変更土壤汚染対策完了報告書	—	—	—	—	6	3
周知計画届出書	—	—	—	—	6	12
周知完了届出書	—	—	—	—	8	8
適正処分	—	—	—	—	14	12
計	1,494	1,351	2,107	1,858	2,060	2,250

注：平成14年度までは県条例

(2) 横浜市生活環境の保全等に関する条例に基づく措置内容等

種別	年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
	指定事業所 設置許可件数		48	66	68	61	90
指定事業所 変更許可件数		110	108	112	94	144	146
指定事業所数		8,010	7,983	7,979	6,296	6,170	5,274
環境管理事業所 認定件数		23	24	27	17	20	26
環境管理事業所数		52	59	61	61	53	50
地下水採取 許可件数		1	6	3	6	9	5
地下水採取 変更許可件数		20	7	12	5	3	2

注：平成14年度までは県条例

(3) 特定工場における公害防止組織の整備に関する法律に基づく届出

	14年度		15年度		16年度		17年度		18年度	
	公害防止統括者 (同代理者)	54	(50)	77	(50)	60	(56)	54	(38)	63
公害防止主任管理者 (同代理者)	4	(4)	6	(9)	10	(6)	7	(7)	4	(4)
大気関係公害防止管理者 (同代理者)	35	(34)	36	(48)	40	(35)	34	(43)	30	(34)
水質関係公害防止管理者 (同代理者)	22	(20)	15	(22)	11	(17)	10	(8)	13	(5)
騒音関係公害防止管理者 (同代理者)	3	(4)	8	(8)	9	(6)	3	(5)	5	(3)
特定粉じん関係公害防止 管理者 (同代理者)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	0
一般粉じん関係公害防止 管理者 (同代理者)	8	(2)	13	(11)	8	(2)	3	(5)	9	(9)
振動関係公害防止管理者 (同代理者)	8	(5)	9	(19)	9	(2)	5	(6)	5	(5)
ダイオキシン類関係公害 防止管理者 (同代理者)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	0
合 計	134	(119)	164	(167)	147	(124)	116	(112)	129	(109)

(4) 大気汚染防止法に基づく届出

種類	年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
6条 設置届		87	89	95	75	84	97
7条 使用届		0	0	0	0	0	0
8条 変更届		17	14	20	12	18	20
11条 廃止届		95	113	70	68	76	80
11条 氏名変更届		165	130	99	107	223	130
11条 承継届		27	48	18	41	39	32
18条の15 特定粉じん排出等作業実施届		24	43	43	55	146	363
合計		415	437	345	358	586	722

(5) 騒音規制法に基づく届出（特定施設）

種類	年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
6条 設置届		39	59	58	60	58	57
7条 使用届		0	0	0	0	0	0
8条1項 種類ごとの数変更届		16	16	14	25	24	37
8条1項 防止の方法変更届		2	1	0	2	0	0
10条 全廃届		25	29	17	24	30	25
10条 氏名変更届		116	126	87	126	157	147
11条 承継届		19	18	14	36	33	28
14条 特定建設作業実施届		1,086	1,209	1,310	1,281	1,434	1,546
合計		1,303	1,458	1,500	1,554	1,736	1,840

(6) 振動規制法に基づく届出（特定施設）

種類	年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
6条 設置届		16	33	28	37	46	39
7条 使用届		0	0	0	0	0	0
8条1項 種類及び能力ごとの数 変更		39	36	35	41	53	55
8条1項 防止の方法変更		2	1	0	2	0	0
8条1項 使用の方法変更		0	0	0	0	0	0
10条 全廃届		19	19	8	17	22	17
10条 氏名変更届		57	60	48	73	89	81
11条 承継届		7	13	8	12	15	16
14条 特定建設作業実施届		548	542	620	609	690	749
合計		688	704	747	791	915	957

(7) 水質汚濁防止法に基づく届出（特定施設）

種類	年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
5条 設置届		63	87	69	86	91
6条3項 排出水量・汚染状態届		0	0	0	0	0
7条 変更届		71	79	82	75	98
10条 氏名変更届		53	62	68	92	91
10条 廃止届		58	71	53	62	60
11条 承継届		10	19	21	20	11
14条3項 測定手法届		4	64	12	7	10

(8) 下水道法・横浜市下水道条例に基づく届出等件数（特定施設・除害施設等）

種類	年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
特定施設関係	法12条の3の1項 設置届	106	83	53	59	50
	法12条の7 使用廃止届	151	85	75	81	44
	法12条の4 構造等変更届	150	129	118	121	142
	法12条の3の2項、3項 使用届	22	2	3	7	6
	要綱6条 構造等変更工事完了届	237	207	146	156	155
除害施設関係	条例7条1項 新設等届	28	34	39	38	65
	条例7条2項 新設（増築・改築）工事完了届	27	31	30	38	56
	規則11条2項 使用廃止届	22	31	31	23	22
	条例9条1項、2項 管理責任者選任届	173	228	197	196	198
	規則15条5項 管理責任者解任届	159	195	210	166	184
	規則15条2項 管理責任者承認申請	71	94	115	105	111
特定施設及び 除害施設関係	法11条の2の1項 公共下水道使用開始（変更）届	9	53	86	152	199
	法11条の2の2項 公共下水道使用開始届					
	法12条の7、規則11条2項 氏名変更等届、氏名等変更届	241	298	258	254	289
	法12条の8の3項、規則11条の3項 承継届	77	65	81	88	25
合 計		1,473	1,535	1,442	1,484	1,546

(9) 土壌汚染対策法に基づく届出

種 類	年 度	15 年度	16 年度	17 年度	18 年度
3条1項	土壌汚染状況調査結果報告書	1	5	4	6
3条1項	ただし書きの確認申請書	17	27	23	24
規則14条2項	土地利用方法変更届出書	0	0	1	0
規則14条7項	承継届	0	1	0	0
9条	土地の形質の変更届	0	3	2	0
3条2項	廃止通知	5	11	7	12
	確認の取り消し	0	0	2	0
	汚染の除去等の措置完了の報告	0	0	0	0
	土地の形質の変更の完了の報告	0	1	4	0
規則第1条2項	汚染状況調査結果報告延長	0	0	0	1
	合 計	23	48	43	43

※平成15年2月に法律が施行されました。

16 環境保全協定及び公害防止協定の締結状況一覧

平成19年3月31日現在

事業所名	締結 / 改訂 年月日	締結 / 改訂 理由	主な協定内容	備考
電源開発(株) 磯子火力発電所	H16.3.31 (締結)	新2号機建設計画に伴う再締結	<ul style="list-style-type: none"> ・ばい煙排出濃度、量の低減 ・市民開放施設(緑化、ピオトープを含む)の整備 ・温暖化対策の推進(省エネルギー対策、風力発電施設の設置) ・未規制物質への対応 ・廃棄物の資源化推進 	環境保全協定 (再締結)
新日本石油精製(株) 根岸製油所	H14.3.8 (締結)	既設工場対策	<ul style="list-style-type: none"> ・ばい煙及び汚濁負荷量に係る排出総量協議 ・タンクローリー車の低公害化等交通環境対策 ・悪臭、炭化水素類の排出防止対策 ・タンカー事故防止等の安全対策 ・白煙影響への適切な対応 	環境保全協定 (切替)
東京瓦斯(株) 根岸工場	H16.3.31 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・窒素酸化物の一層の低減 ・窒素酸化物排出量及び汚濁負荷量に係る排出総量協議 ・LNG船等の船舶ばい煙対策 ・新エネルギーの導入とLNGの冷熱利用の推進 	環境保全協定 (切替)
東京電力(株) 西火力事業所 横浜火力発電所	H17.2.25 (締結)	廃棄物焼却炉の新設に伴う再締結	<ul style="list-style-type: none"> ・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・PCBの的確な処理 ・白煙防止対策 ・化学物質の自主管理 ・緑地やピオトープの適切な維持管理 ・環境学習のための発電所見学会の実施 ・新エネルギー利用施設の設置 	環境保全協定 (再締結)
三菱化学(株) 横浜センター	H15.12.25 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・研究活動のあり方 ・排水処理水の100%再利用 ・ドラフトチャンパー排ガス等の適切な処理 ・化学物質対策 ・自然林の保全 ・高圧ガス、危険物等に対する災害・安全対策 	環境保全協定 (切替)
東京電力(株) 西火力事業所 南横浜火力発電所	H16.3.31 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・窒素酸化物排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・温排水による海生生物への影響配慮 ・PCBの的確な処理 ・新エネルギー利用施設の設置 	環境保全協定 (切替)
新日本石油(株) 中央技術研究所	H16.2.27 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・研究活動のあり方 ・汚濁負荷量の排出総量協議 ・実験プラント排ガス等の最適処理 ・新エネルギー技術開発及びその導入 ・試験、研究施設に係る環境負荷の低減 	環境保全協定 (切替)
JFEスチール(株) 東日本製鉄所 (京浜地区)	H2.4.26 (改訂)	扇島計画の一部変更に伴う一部改訂	<ul style="list-style-type: none"> ・SOx排出量の低減及び管理目標値の導入 ・粉じん及びばいじん濃度の低減 ・排水量及び排水濃度の低減 	4者による公害防止協定 (改訂)
新日本石油精製(株) 横浜製油所	H14.1.23 (締結)	既設工場対策	<ul style="list-style-type: none"> ・ばい煙及び汚濁負荷量に係る排出総量協議 ・悪臭及び炭化水素類の排出防止対策 ・化学物質の自主管理及び最適排出防止技術の導入 ・白煙の影響監視及び適切な対策 ・油流出事故防止対策 	環境保全協定 (切替)
旭硝子(株) 京浜工場	H16.10.29 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・ばい煙排出量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・大気汚染物質の一層の低減 ・土壌、地下水汚染の未然防止対策 ・PCB処理の事前協議 ・温室効果ガス削減対策の推進 	環境保全協定 (切替)
(株)J-オイルミルズ 横浜工場	H18.3.10 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・窒素酸化物排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・積載効率の向上、近場生産等による物流に係る環境負荷の低減 ・温室効果ガスの削減と省エネルギー対策 ・災害の未然防止 	環境保全協定 (切替)
日産自動車(株) 横浜工場	H17.3.29 (締結)	市条例第150条第1項の規定による締結	<ul style="list-style-type: none"> ・窒素酸化物排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・塗装作業等におけるVOC排出抑制対策 ・試験、研究施設に係る環境負荷の低減対策 ・省エネルギー対策の推進 	環境保全協定 (切替)

事業所名	締結 / 改訂 年月日	締結 / 改訂 理由	主な協定内容	備考
三菱レイヨン(株) 横浜事業所	H16.9.28 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・汚濁負荷量の総合的協議 ・雨水の監視及び対策 ・船舶ばい煙対策 ・化学物質の合理的使用及び排出抑制等 ・不良品ドライアイスの減量化と適切処理の検討 ・省エネルギー対策の推進	環境保全協定 (切替)
鶴見曹達(株) 本社横浜工場	H16.9.14 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・汚濁負荷量の総合的協議 ・化学物質の合理的使用及び排出抑制対策等 ・特定有害物質による地下水、土壌汚染の未然防止 ・温室効果ガスの削減と省エネルギー対策 ・災害の未然防止	環境保全協定 (切替)
麒麟麦酒(株) 横浜工場	H17.2.10 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・物流に係る環境負荷の低減 ・臭気対策 ・廃棄物の資源化の推進 ・風力、太陽光発電等の新エネルギー利用施設の設置 ・ピオトープ、緑地の適切な維持管理 ・環境学習のための工場見学会の実施	環境保全協定 (既設)
石川島播磨重工業(株) 横浜事業所	H17.3.24 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・実験施設からの排ガス規定及び環境負荷の一層の低減 ・VOC 排出抑制対策 ・新エネルギー利用施設の設置検討 ・社会貢献活動 ・廃棄物対策	環境保全協定 (既設)
昭和電工(株) 横浜事業所	H17.3.24 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・硫黄酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・船舶ばい煙対策の推進 ・産業廃棄物の資源化及び適正処理技術等の研究開発推進 ・関連企業の指導	環境保全協定 (既設)
日本ビクター(株) 本社横浜工場	H17.3.29 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・汚濁負荷量の総合的協議 ・積載効率の向上等による物流に係る環境負荷の低減 ・化学物質対策 ・温室効果ガスの削減に配慮した作業工程等の採用 ・太陽光等新エネルギー利用施設の設置	環境保全協定 (既設)
(株)東芝 横浜事業所・ 東芝マテリアル(株)	H18.3.31 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・排水処理施設の適正管理による汚濁負荷量の低減 ・雨水の監視及び対策 ・ピオトープ(ラグーン)、緑地の適切な維持管理 ・環境学習のための積極的な見学会の実施 ・新エネルギー利用施設の設置	環境保全協定 (既設)
(株)東芝 京浜事業所	H18.3.31 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・物流に係る環境負荷の低減 ・新エネルギー利用施設の設置 ・省エネルギー対策の推進	環境保全協定 (既設)
三菱重工業(株) 横浜製作所 本牧工場、金沢工場	H18.3.31 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・物流に係る環境負荷の低減 ・風力、太陽光発電等の新エネルギー利用施設の設置 ・環境事故の未然防止	環境保全協定 (既設)
日清オイリオ グループ(株) 横浜磯子事業場	H18.3.31 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・積載効率の向上等による物流に係る環境負荷の低減 ・臭気対策 ・化学物質対策 ・市民参加イベントの開催、環境施設の見学会の実施	環境保全協定 (既設)
太平洋製糖(株)	H19.3.20 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・電動式フォークリフトの採用による排ガス対策 ・共同配送システムの採用など物流に係る環境負荷の低減	環境保全協定 (既設)
(株)ブリヂストン 横浜工場	H19.3.30 (締結)	市条例第 150条第1 項の規定に よる締結	・窒素酸化物等排出総量及び汚濁負荷量の総合的協議 ・臭気対策 ・化学物質対策 ・太陽光発電等の新エネルギー利用施設の設置	環境保全協定 (既設)

※市条例：横浜市生活環境の保全等に関する条例

IV 市内で活動する環境活動団体一覧

平成19年3月31日現在

名称	活動内容	団体数	人数
市民の森愛護会	散策路、広場の清掃・草刈、パトロール	27	-
ふれあいの樹林愛護会	散策路、広場の清掃・草刈、パトロール、巣箱設置などのふれあい活動	13	-
横浜自然観察の森友の会	整備・活動の計画づくり、野外観察会、展示、環境調査	1	250
市有緑地愛護会	清掃・草刈	8	-
森づくりボランティア団体	樹林地の保全活動	35	-
横浜農と緑の会 「はま農楽」	援農、緑地の保全活動、研修、会報等の発行など	1	178
公園愛護会	公園の清掃、除草、必要に応じての樹木への水やり、利用者のマナー指導	2282	-
水辺愛護会	河川・水辺施設の清掃や除草、水辺施設を活用したイベントの実施	82	-

V 平成18年度の各局区における表彰制度及び受賞団体

<横浜環境活動賞>

環境保全に積極的に取り組み、顕著な功績のあった団体、企業、児童・生徒・学生を表彰する制度
(環境創造局 環境活動事業課)

【市民の部】

- ① いかだで遊ぼう谷本川実行委員会
- ② 和泉川中央水辺愛護会
- ③ カマリヤン倶楽部
- ④ 上矢部まちづくりの会
- ⑤ 亀谷戸せせらぎ水辺愛護会
- ⑥ 鴨居原市民の森愛護会
- ⑦ ナウシカの会
- ⑧ 平潟湾クリーンアップキャンペーン実行委員会
- ⑨ 富士見水辺愛護会
- ⑩ 保土ヶ谷フリーマーケット実行委員会
- ⑪ 本郷ふじやま公園運営委員会
- ⑫ 特定非営利活動法人 ヨコハマ倉造空間
- ⑬ 特定非営利活動法人 楽竹会

<公園愛護会表彰>

長年にわたり公園愛護会の中心となって活躍された方々と、公園の維持管理、地域まちづくり、自然環境の保全・活用などの積極的な活動を行っていただいた公園愛護会を表彰します。
(環境創造局 環境活動事業課)

【継続性の部】 70名

【企業の部】

- ① 東京ガス(株) 神奈川支店
- ② 若築建設(株) 横浜支店

【児童・生徒・学生の部】

- ① 上矢部小学校・上矢部まちづくり子ども実行委員会
- ② ガールスカウト神奈川県第8団
- ③ 関東学院大学・環境サークルHEP(ヘップ)
- ④ 大道小学校・ふるさとの水辺クラブ
- ⑤ 西柴小学校・西柴アマモ隊
- ⑥ 武相中学高等学校・生徒会
- ⑦ 山元小学校・農園委員会

【多様性の部】 18団体