

化学物質の排出量・移動量の集計結果について －平成 21 年度 P R T R 所沢市データの概要－

「特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律」（所謂「P R T R 法」）に基づき、人の健康や動植物に有害性のある 354 種類の化学物質について、所沢市内における環境への排出量及び廃棄物等に含まれている移動量を集計したので、以下のとおりお知らせします。

なお、本発表は、平成 21 年度に事業者が把握した排出量・移動量について、平成 22 年 4 月 1 日から 6 月 30 日までの間に行われた届出データをもとに集計しています。

《集計結果の概要》

排出量・移動量の届出は、市内 46 事業所（全 11 業種）から合計 47 物質について提出がありました。届出が多かった地区は小手指地区及び三ヶ島地区（8 件）であり、業種では燃料小売業（29 件）が最も多くなっています。

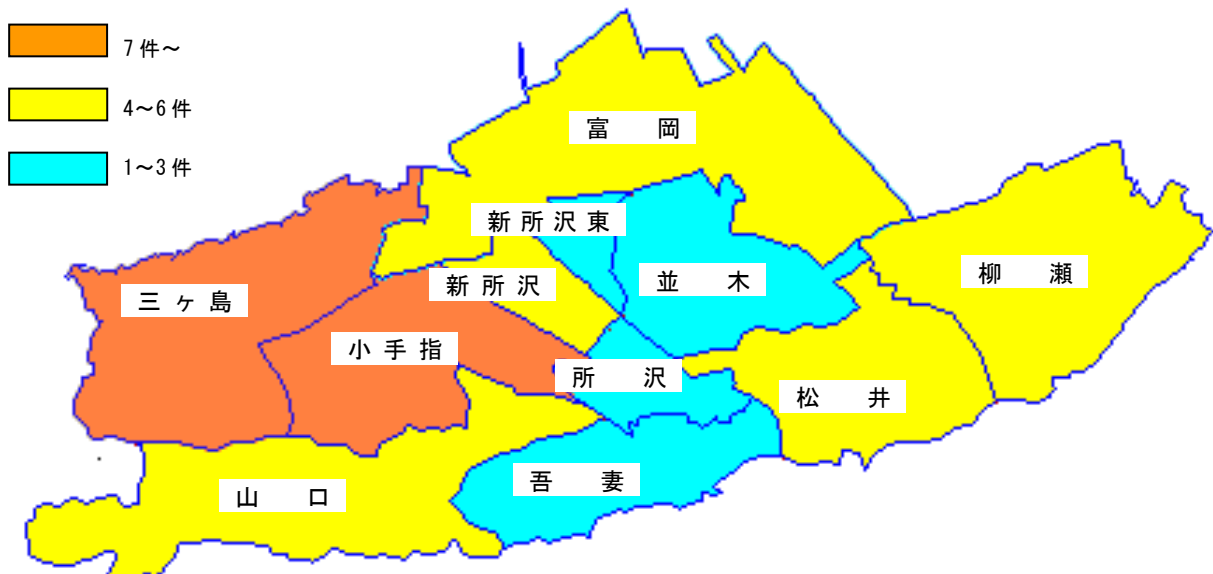
市内の届出総排出量は 37.9 トン、総移動量は 34.0 トンで合計 71.8 トンとなっており、環境への排出形態については、大気への排出が最も多く 34.6 トン（総排出量・移動量比で 48.2%）を占めています。

届出排出量が多かった化学物質（上位 3 物質）は、トリクロロエチレン（14.4 トン）、トルエン（9.1 トン）、1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン（別名 H C F C - 1 4 1 b）（7.2 トン）であり、届出排出量が多かった業種（上位 3 業種）は、電気機械器具製造業（15.8 トン）、金属製品製造業（7.3 トン）、その他の製造業（7.2 トン）の順となっています。

1. 排出量・移動量の届出状況

平成 22 年度（届出期間：平成 22 年 4 月 1 日から 6 月 30 日まで）には、平成 21 年度に事業者が把握した排出量・移動量について、市内で 46 事業所から届出がありました。業種及び地区別の届出状況は表 1 のとおりです。

■地区別の届出状況



2. 集計結果の概要

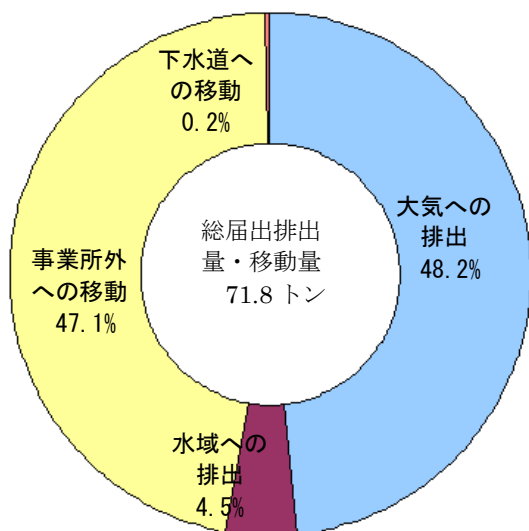
(1) 届出排出量・移動量

事業者から届出のあった排出量・移動量の全体の内訳は、総排出量・移動量 71.8 トン¹⁾に対して総排出量 37.9 トン、総移動量 34.0 トンとなっています。排出量及び移動量の内訳（地区別排出量・移動量内訳を含む。）は、表 2 のとおりです。

また、埼玉県生活環境保全条例に基づき届出された化学物質（499 物質）の同期間の取扱量は、15,232 トンとなっています。取扱量の内訳（地区別取扱量及び取扱量上位 3 物質を含む。）は、表 3 のとおりです。

1) 数値の丸めの関係で、総排出量及び総移動量の合計が総排出量・移動量の値とは合致していません。（小数点第 2 位までの値は、総排出量 37.87 トン、総移動量 33.96 トン。）

■ 排出量・移動量の構成



総排出量：37.9 トン

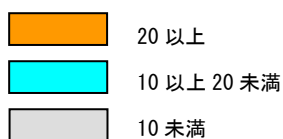
大気への排出 : 34.6 トン (総排出・移動量比: 48.2%)
 公共用水域への排出 : 3.2 トン (同: 4.5%)
 土壌への排出 : 0 トン (同: 0.0%)
 事業所内での埋立処分 : 0 トン (同: 0.0%)

総移動量：34.0 トン

事業所の外への移動 : 33.8 トン (同: 47.1%)
 下水道への移動 : 0.134 トン (同: 0.2%)

■ 地区別届出排出量・移動量

単位: トン/年



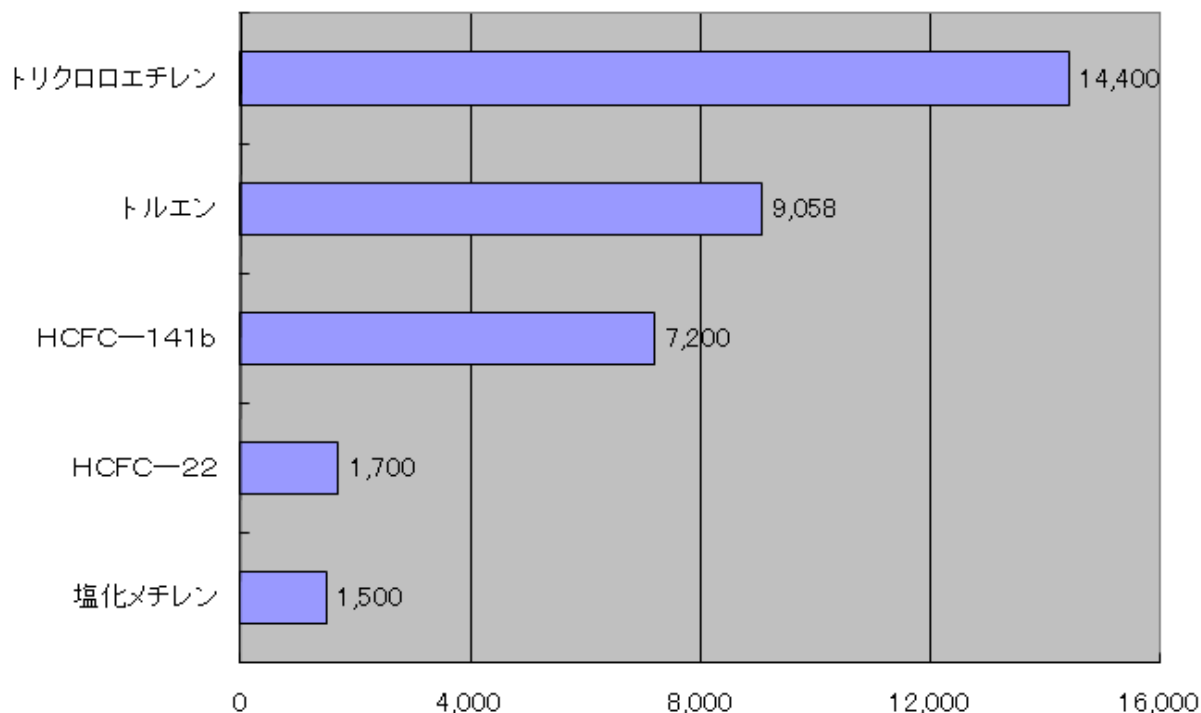
(2) 届出排出量の多い物質

届出排出量の多い上位 5 物質の合計は 33.9 トンで、届出排出量の合計 37.9 トンの 89.4%に当たります。

届出排出量上位 5 物質（地区別排出量上位 5 物質を含む。）については、表 4 のとおりです。

■届出排出量上位 5 物質

(単位：kg/年)



(3) 業種別の届出排出量・移動量

届出排出量・移動量の多い上位 5 業種の合計は 65.0 トンで、届出排出量・移動量の合計 71.8 トンの 90.5%に当たります。

排出量・移動量上位 5 業種については、表 5 のとおりです。また、業種別の届出排出量・移動量とその内訳及び排出量・移動量上位 3 業種における上位 3 物質とその量については、表 6 及び表 7 のとおりです。

詳細については、市ホームページ (<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/>) をご覧ください。

参考 化学物質情報を掲載しているホームページ

- ①経済産業省 製造産業局化学物質管理課
http://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/index.html
- ②環境省 環境保健部環境安全課 PRTR インフォメーション広場
<http://www.env.go.jp/chemi/prtr/risk0.html>
- ③独立行政法人 製品評価技術基盤機構 (NITE)
<http://www.nite.go.jp/>
- ④埼玉県 環境部大気環境課
<http://www.pref.saitama.lg.jp/soshiki/f03/>

■業種別・地区別の届出状況（表1）

（単位：事業所）

業種名	全国届出数	地区別届出数											
		市内届出数	所沢	新所沢	新所沢東	並木	小手指	吾妻	松井	柳瀬	三ヶ島	山口	富岡
金属鉱業	117												
原油・天然ガス鉱業	65												
製造業	41,776	11	0	1	0	0	2	0	1	3	2	1	1
・ 食品品製造業	336												
・ 飲料・たばこ・飼料製造業	202												
・ 繊維工業	441												
・ 衣服・その他の繊維製品製造業	67												
・ 木材・木製品製造業	262												
・ 家具・装備品製造業	178												
・ パルプ・紙・紙加工品製造業	681												
・ 出版・印刷・同関連産業	650												
・ 化学工業	15,476	3					1		1	1			
・ 石油製品・石炭製品製造業	726												
・ プラスチック製品製造業	2,481	2								1	1		
・ ゴム製品製造業	1172												
・ なめし革・同製品・毛皮製造業	67												
・ 窯業・土石製品製造業	1335												
・ 鉄鋼業	1542												
・ 非鉄金属製造業	1900												
・ 金属製品製造業	4,466	1					1						
・ 一般機械器具製造業	1803												
・ 電気機械器具製造業	3,398	2		1								1	
・ 輸送用機械器具製造業	3,934	1									1		
・ 精密機械器具製造業	389												
・ 武器製造業	28												
・ その他の製造業	242	2								1			1
電気業	322												
ガス業	65												
熱供給業	28												
下水道業	56,717	1							1				
鉄道業	106												
倉庫業	445												
石油卸売業	1208	1										1	
鉄スクラップ卸売業	40												
自動車卸売業	116												
燃料小売業	77,417	29	2	4	2		5	1	4	2	5	2	2
洗濯業	144												
写真業	2												
自動車整備業	2,093	1											1
機械修理業	91												
商品検査業	43												
計量証明業	77												
一般廃棄物処理業（ごみ処分量に限る）	29,570	3					1			1	1		
産業廃棄物処分量（特別管理産業廃棄物処分量を含む。）	4897												
高等教育機関	198												
自然科学研究所	397												
全業種合計	215,934	46	2	5	2	0	8	1	6	6	8	4	4
割合		100%	4.35%	10.87%	4.35%	0.00%	17.39%	2.17%	13.04%	13.04%	17.39%	8.70%	8.70%

■地区別の届出排出量・移動量（表2）

届出数	排出量 ^{※1} (kg/年)					移動量 ^{※2} (kg/年)				排出・移動量合計(kg/年)	割合
	大気	水域	土壌	埋立	合計 ^{※3}	廃棄物	下水道	合計 ^{※3}			
全 国	38,141	155,906,557	8,614,761	462,926	11,125,645	176,109,889	174,823,640	1,420,832	176,244,472	352,354,360	100%
埼 玉 県	1,627	8,462,728	268,112	0	11	8,730,851	7,982,566	83,520	8,066,086	16,796,936	4.77%
所 沢 市	46	34,642	3,227	0	0	37,870	33,834	134	33,968	71,838	0.02%
地区別											
所 沢	2	191	0	0	0	191	0	0	0	191	0.27%
新所沢	5	15,977	0	0	0	15,977	4,700	0	4,700	20,677	28.78%
新所沢東	2	165	0	0	0	165	0	0	0	165	0.23%
並 木	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
小手指	8	7,834	3	0	0	7,837	0	94	94	7,931	11.04%
吾 妻	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
松 井	6	423	3,064	0	0	3,487	164	40	204	3,691	5.14%
柳 瀬	6	7,356	0	0	0	7,356	2,330	0	2,330	9,686	13.48%
三ヶ島	8	2,208	0	0	0	2,208	2,430	0	2,430	4,638	6.46%
山 口	4	248	160	0	0	408	22,710	0	22,710	23,118	32.18%
富 岡	4	240	0	0	0	240	1,500	0	1,500	1,740	2.42%
割 合		48.22%	4.49%	0.00%	0.00%	52.72%	47.10%	0.19%	47.28%	100.00%	

※1 大気：大気への排出 水域：公共用水域への排出 土壌：事業所内の土壌への排出 埋立：事業所内の埋立処分

※2 廃棄物：事業所外への廃棄物としての移動 下水道：下水道への移動

※3 排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ（ダイオキシン類を除き小数点第1位まで）の合計について小数点第1位で四捨五入し、整数表示したもの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。

■地区別の届出取扱量（表3）

届出数	取扱量 (kg/年)				割合	取扱量上位3物質
	第一種	第二種	その他	合計		
埼 玉 県	1,868	548,531,154	2,972,420	125,783,140	677,286,714	100.00%
所 沢 市	63	14,690,420	770	541,110	15,232,300	2.25%
地区別						
所 沢	4	1,087,950	0	0	1,087,950	7.14%
新所沢	7	2,080,170	0	1,200	2,081,370	13.66%
新所沢東	2	917,600	0	0	917,600	6.02%
並 木	0	0	0	0	0	0.00%
小手指	13	3,249,820	0	0	3,249,820	21.34%
吾 妻	1	11,000	0	0	11,000	0.07%
松 井	8	2,350,530	770	37,600	2,388,900	15.68%
柳 瀬	7	947,600	0	71,000	1,018,600	6.69%
三ヶ島	9	1,722,900	0	9,900	1,732,800	11.38%
山 口	4	1,001,790	0	387,000	1,388,790	9.12%
富 岡	8	1,321,060	0	34,410	1,355,470	8.90%
割 合		96.44%	0.01%	3.55%	100.00%	

※ 「第一種」「第二種」とは、それぞれ、特定化学物質の環境への排出量の把握等および環境の改善の促進に関する法律で定める「第一種指定化学物質」（354物質）、「第二種指定化学物質」（81物質）のことです。「その他」とは、埼玉県生活環境保全条例に基づき、人や生態系に影響を及ぼすおそれのある化学物質として埼玉県が独自に定めた物質（64物質）のことです。

■届出排出量上位5物質とその量(表4)

	排出量上位5物質(kg/年)										
	1位物質		2位物質		3位物質		4位物質		5位物質		
全 国	トルエン	71,145,694	キシレン	32,506,875	エチルベンゼン	13,648,887	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	13,473,859	マンガン及びその化合物	6,247,566	
埼 玉 県	トルエン	6,013,286	キシレン	891,905	塩化メチレン	581,389	エチルベンゼン	336,610	トリクロロエチレン	198,562	
所 沢 市	トリクロロエチレン	14,400	トルエン	9,058	HCFC-141b	7,200	HCFC-22	1,700	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1,500	
地区別 上位5物質	所沢	トルエン	138	ベンゼン	25	キシレン	22	エチルベンゼン	6	1,3,5-トリメチルベンゼン	0
	新所沢	HCFC-141b	7,200	トリクロロエチレン	5,200	HCFC-22	1,700	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1,500	トルエン	274
	新所沢東	トルエン	120	ベンゼン	22	キシレン	18	エチルベンゼン	5	1,3,5-トリメチルベンゼン	0
	並木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	小手指	トリクロロエチレン	7,300	トルエン	392	ベンゼン	71	キシレン	56	エチルベンゼン	14
	吾妻	キシレン	0	—	—	—	—	—	—	—	—
	松井	ほう素及びその化合物	1,100	ふっ化水素及びその水溶性塩	970	亜鉛の水溶性化合物	590	トルエン	310	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	200
	柳瀬	トルエン	7,314	ベンゼン	20	キシレン	17	エチルベンゼン	4	1,3,5-トリメチルベンゼン	0
	三ヶ島	トリクロロエチレン	1,900	トルエン	222	ベンゼン	41	キシレン	35	エチルベンゼン	9
山口	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	160	トルエン	115	ホルムアルデヒド	87	ベンゼン	22	キシレン	20	
富岡	トルエン	173	ベンゼン	32	キシレン	28	エチルベンゼン	6.9	1,3,5-トリメチルベンゼン	0.2	

※トルエン・キシレンは合成原料や溶剤などに、HCFC-141b・塩化メチレン・トリクロロエチレンは金属洗浄などにHCFC-22は空調用冷媒などの用途に用いられています。また、トルエン・キシレンについてはガソリン中にも含有されています。

■届出排出量・移動量上位5業種とその量(表5)

	排出・移動量上位5業種(kg/年)									
	1位業種		2位業種		3位業種		4位業種		5位業種	
全 国	化学工業	83,591,408	プラスチック製品製造業	36,279,242	鉄鋼業	27,387,409	輸送用機械器具製造業	25,757,897	金属製品製造業	22,888,198
所 沢 市	電気機械器具製造業	43,257	金属製品製造業	7,300	その他の製造業	7,200	輸送用機械器具製造業	4,200	下水道業	3,064

	排出量上位5業種(kg/年)									
	1位業種		2位業種		3位業種		4位業種		5位業種	
全 国	プラスチック製品製造業	23,723,429	輸送用機械器具製造業	21,144,517	船舶製造・修理業、船用機関製造業	16,844,536	化学工業	15,995,105	金属製品製造業	14,132,223
所 沢 市	電気機械器具製造業	15,847	金属製品製造業	7,300	その他の製造業	7,200	下水道業	3,064	燃料小売業	2,554

	移動量上位5業種(kg/年)									
	1位業種		2位業種		3位業種		4位業種		5位業種	
全 国	化学工業	67,596,303	鉄鋼業	23,722,597	プラスチック製品製造業	12,555,813	電気機械器具製造業	12,288,738	医薬品製造業	11,469,973
所 沢 市	電気機械器具製造業	27,410	プラスチック製品製造業	2,460	輸送用機械器具製造業	2,300	自動車整備業	1,500	化学工業	298

■業種別の届出排出量・移動量とその内訳(表6)

業種 業種名	排出量(kg/年)					移動量(kg/年)			排出量・移動量 合計(kg/年)
	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
化学工業	1	0	0	0	1	164	134	298	299
プラスチック製品製造業	0	0	0	0	0	2460	0	2460	2460
金属製品製造業	7,300	0	0	0	7,300	0	0	0	7,300
電気機械器具製造業	15,687	160	0	0	15,847	27,410	0	27,410	43,257
輸送用機械器具製造業	1,900	0	0	0	1,900	2,300	0	2,300	4,200
その他の製造業	7,200	0	0	0	7,200	0	0	0	7,200
下水道業	0	3,064	0	0	3,064	0	0	0	3,064
石油卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
燃料小売業	2,554	0	0	0	2,554	0	0	0	2,554
自動車整備業	0	0	0	0	0	1,500	0	1,500	1,500
一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る。)	0	3	0	0	3	0	0	0	3

■届出排出量・移動量上位3業種における上位3物質とその量(表7)

業種：電気機械器具製造業

物質名	排出量(kg/年)					移動量(kg/年)			排出量・移動量 合計(kg/年)
	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	160	0	0	160	22,000	0	22,000	22,160
HCFC-141b	7,200	0	0	0	7,200	1,500	0	1,500	8,700
トリクロロエチレン	5,200	0	0	0	5,200	2,000	0	2,000	7,200

業種：金属製品製造業

物質名	排出量(kg/年)					移動量(kg/年)			排出量・移動量 合計(kg/年)
	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
トリクロロエチレン	7,300	0	0	0	7,300	0	0	0	7,300

業種：その他の製造業

物質名	排出量(kg/年)					移動量(kg/年)			排出量・移動量 合計(kg/年)
	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
トルエン	7,200	0	0	0	7,200	0	0	0	7,200
ビスフェノールA型エポキシ樹脂	0	0	0	0	0	0	0	0	0

集計表 1. 所沢市の届出排出量・移動量(届出のあった物質)

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	590	0	0	590	0	0	0	590
2	アクリルアミド									
3	アクリル酸									
4	アクリル酸エチル									
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル									
6	アクリル酸メチル									
7	アクリロニトリル									
8	アクロレイン									
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)									
10	アジポニトリル									
11	アセトアルデヒド									
12	アセトニトリル									
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル									
14	o-アニシジン									
15	アニリン									
16	2-アミノエタノール	0	0	0	0	0	57	28	85	85
17	N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)									
18	5-アミノ-1-[2, 6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)									
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)									
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)									
21	m-アミノフェノール									
22	アリアルアルコール									
23	1-アリアルオキシ-2, 3-エポキシプロパン									
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)									
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	120	0	120	120
26	石綿									
27	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート									
28	イソブレン									
29	4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)									
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジブromo-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール									
32	2-イミダゾリジンチオン									
33	1, 1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン(別名イミノクタジン)									
34	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)									
35	S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセタート(別名フェノチオール又はMCPAチオエチル)									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移 動量合計
物質 番号	物質名	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道へ の移動	合計	
36	O-エチル=O-(6-ニトロ- m-トリル)=sec-ブチルホ スホルアミドチオアート(別名ブ タミホス)									
37	O-エチル=O-4-ニトロフェ ニル=フェニルホスホチオアート (別名EPN)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	N-(1-エチルプロピル)- 2,6-ジニトロ-3,4-キシ リジン(別名ペンディメタリン)									
39	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H -アゼピン-1-カルボチオアート (別名モリネート)									
40	エチルベンゼン	72	0	0	0	72	0	0	0	72
41	エチレンイミン									
42	エチレンオキシド									
43	エチレングリコール	0	0	0	0	0	1,500	0	1,500	1,500
44	エチレングリコールモノエチル エーテル									
45	エチレングリコールモノメチル エーテル									
46	エチレンジアミン									
47	エチレンジアミン四酢酸									
48	N, N'-エチレンビス(ジチオ カルバミン酸)亜鉛(別名ジネ ブ)									
49	N, N'-エチレンビス(ジチオ カルバミン酸)マンガ(別名マン ネブ)									
50	N, N'-エチレンビス(ジチオ カルバミン酸)マンガとN, N'-エチレンビス(ジチオカル バミン酸)亜鉛の錯化合物(別名 マンコゼブ又はマンゼブ)									
51	1,1'-エチレン-2,2'- ビピリジニウム=ジプロミド(別 名ジクアトジプロミド又はジク ワット)									
52	4'-エトキシアセトアニリド (別名フェナセチン)									
53	5-エトキシ-3-トリクロメ チル-1,2,4-チアジアゾ ール(別名エクロメゾール)									
54	エピクロロヒドリン									
55	2,3-エポキシ-1-プロパ ノール									
56	1,2-エポキシプロパン(別名 酸化プロピレン)									
57	2,3-エポキシプロピル=フェ ニルエーテル									
58	1-オクタノール									
59	p-オクチルフェノール									
60	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	ε-カプロラクタム									
62	2,6-キシレノール									
63	キシレン	285	0	0	0	285	0	0	0	285
64	銀及びその水溶性化合物									
65	グリオキサール									
66	グルタルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	94	94	94
67	クレゾール									
68	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	クロロアセチル=クロリド									
71	o-クロロアニリン									
72	p-クロロアニリン									
73	m-クロロアニリン									
74	クロロエタン									
75	2-クロロ-4-エチルアミノ- 6-イソプロピルアミノ-1, 3,5-トリアジン(別名アトラ ジン)									
76	2-クロロ-2'-エチル-N- (2-メトキシ-1-メチルエチ ル)-6'-メチルアセトアニリ ド(別名メトラロール)									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)									
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)- α , α , α -トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-p-トリイジン (別名フルアジナム)									
79	1-({2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1, 3-ジオキソラン-2-イル} メチル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール (別名ジフェノコナゾール)									
80	クロロ酢酸									
81	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド (別名プレチラクロール)									
82	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド (別名アラクロール)									
83	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン									
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)									
85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1,700	0	0	0	1,700	0	0	0	1,700
86	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)									
87	クロロトリフルオロエタン (別名HCFC-133)									
88	クロロトリフルオロメタン (別名CFC-13)									
89	o-クロロトルエン									
90	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン (別名シマジン又はCAT)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91	3-クロロプロペン (別名塩化アクリル)									
92	4-クロロベンジル=N-(2, 4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート (別名イミベンコナゾール)									
93	クロロベンゼン									
94	クロロペンタフルオロエタン (別名CFC-115)									
95	クロロホルム									
96	クロロメタン (別名塩化メチル)									
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)									
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2', 6'-ジメチルアセトアニリド (別名テニルクロール)									
99	五酸化バナジウム									
100	コバルト及びその化合物									
101	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)									
102	酢酸ビニル									
103	酢酸2-メトキシエチル (別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)									
104	サリチルアルデヒド									
105	α -シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ- α , α , α -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート (別名フルバリネート)									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
106	α -シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)									
107	α -シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シペルメトリン)									
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール									
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)									
112	四塩化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	1,4-ジオキサン									
114	シクロヘキシルアミン									
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド									
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	c i s -1,2-ジクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
119	t r a n s -1,2-ジクロロエチレン									
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン									
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)									
122	3,5-ジクロロ-N-(1,1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロビザミド)									
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)									
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)									
125	2',4-ジクロロ- α , α , α -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)									
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-トルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)									
127	1,2-ジクロロ-3-ニトロベンゼン									
128	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン									
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)									
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニューロン)									
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)									
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	7,200	0	0	0	7,200	1,500	0	1,500	8,700
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)									
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排出量					移動量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
135	1, 2-ジクロロプロパン									
136	3', 4'-ジクロロプロピオン アニリド (別名プロパニル又はD CPA)									
137	1, 3-ジクロロプロペン (別名 D-D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
138	3, 3'-ジクロロベンジジン									
139	o-ジクロロベンゼン									
140	p-ジクロロベンゼン									
141	2-[4-(2, 4-ジクロロベン ゾイル)-1, 3-ジメチル- 5-ピラゾリルオキシ]アセト フェノン (別名ピラゾキシフェ ン)									
142	4-(2, 4-ジクロロベンゾイ ル)-1, 3-ジメチル-5-ピ ラゾリル=4-トルエンスルホ ナート (別名ピラゾレート)									
143	2, 6-ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)									
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)									
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレ ン)	1,500	0	0	0	1,500	1,200	0	1,200	2,700
146	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチ アアントラキノン (別名ジチアノ ン)									
147	1, 3-ジチオラン-2-イリデ ンマロン酸ジイソプロピル (別名 イソプロチオラン)									
148	ジチオリン酸O-エチル-S, S -ジフェニル (別名エディフェン ホス又はEDDP)									
149	ジチオリン酸S-2-(エチルチ オ)エチル-O, O-ジメチル (別名チオメトン)									
150	ジチオリン酸O-エチル-O- (4-メチルチオフェニル)-S -n-プロピル (別名スルプロホ ス)									
151	ジチオリン酸O, O-ジエチル- S-(2-エチルチオエチル) (別名エチルチオメトン又はジス ルホトン)									
152	ジチオリン酸O, O-ジエチル- S-[(6-クロロ-2, 3-ジ ヒドロ-2-オキソベンゾオキサ ゾリニル)メチル] (別名ホサロ ン)									
153	ジチオリン酸O-2, 4-ジクロ ロフェニル-O-エチル-S-ブ ロピル (別名プロチオホス)									
154	ジチオリン酸S-(2, 3-ジヒ ドロ-5-メトキシ-2-オキソ -1, 3, 4-チアアゾール- 3-イル)メチル-O, O-ジメ チル (別名メチダチオン又はDM TP)									
155	ジチオリン酸O, O-ジメチル- S-1, 2-ビス(エトキシカル ボニル)エチル (別名マラソン又 はマラチオン)									
156	ジチオリン酸O, O-ジメチル- S-[(N-メチルカルバモイ ル)メチル] (別名ジメトエー ト)									
157	ジニトロトルエン									
158	2, 4-ジニトロフェノール									
159	ジフェニルアミン									
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エ タノール									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移 動量合計
物質 番号	物質名	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道へ の移動	合計	
161	N-ジブチルアミノチオ-N-メ チルカルバミン酸2, 3-ジヒド ロ-2, 2-ジメチル-7-ベン ゾ [b] フラニル (別名カルボス ルファン)									
162	ジブロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)									
163	2, 6-ジメチルアニリン									
164	3, 4-ジメチルアニリン									
165	N, N-ジメチルチオカルバミン 酸S-4-フェノキシブチル (別 名フェノチオカルブ)									
166	N, N-ジメチルドデシルアミン =N-オキシド									
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロ ロ-1-ヒドロキシエチルホスホ ナート (別名トリクロルホン又は DEP)									
168	1, 1'-ジメチル-4, 4'- ピピリジニウム塩 (次号に掲げる ものを除く。)									
169	1, 1'-ジメチル-4, 4'- ピピリジニウム=ジクロリド (別 名パラコート又はパラコートジク ロリド)									
170	N-(1, 2-ジメチルプロピ ル)-N-エチルチオカルバミン 酸S-ベンジル (別名エスプロカ ルブ)									
171	3, 3'-ジメチルペンジジン (別名o-トリジン)									
172	N, N-ジメチルホルムアミド									
173	2-[(ジメトキシホスフィノチ オイル) チオ] -2-フェニル酢 酸エチル (別名フェントエート又 はPAP)									
174	3, 5-ジヨード-4-オクタノ イルオキシベンゾニトリル (別名 アイオキシニル)									
175	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176	有機スズ化合物									
177	スチレン									
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	3	0	0	0	3	26	0	26	29
180	2-チオキソ-3, 5-ジメチル テトラヒドロ-2H-1, 3, 5- チアジアジン (別名ダゾメッ ト)									
181	チオ尿素									
182	チオフェノール									
183	チオリン酸O-1-(4-クロロ フェニル)-4-ピラゾリル-O -エチル-S-プロピル (別名ピ ラクロホス)									
184	チオリン酸O-4-シアノフェニ ル-O, O-ジメチル (別名シア ノホス又はCYAP)									
185	チオリン酸O, O-ジエチル-O -(2-イソプロピル-6-メチ ル-4-ピリミジニル) (別名ダ イアジノン)									
186	チオリン酸O, O-ジエチル-O -(6-オキソ-1-フェニル- 1, 6-ジヒドロ-3-ピリダジ ニル) (別名ピリダフェンチオ ン)									
187	チオリン酸O, O-ジエチル-O -2-キノキサリニル (別名キナ ルホス)									
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O -(3, 5, 6-トリクロロ-2- ピリジニル) (別名クロルピリホ ス)									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
189	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル) (別名イソキサチオン)									
190	チオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)									
191	チオリン酸O, O-ジメチル-S-[2-[1-(N-メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル] (別名バミドチオン)									
192	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル) (別名フェニトロチオン又はMEP)									
193	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル) (別名フェンチオン又はMPP)									
194	チオリン酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル (別名クロルピリホスメチル)									
195	チオリン酸O-4-プロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロフェノホス)									
196	チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル (別名イプロベンホス又はIBP)									
197	デカブロモジフェニルエーテル									
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3. 3. 1. 1 (3, 7)] デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)									
199	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロロタロニル又はTPN)									
200	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
201	テトラクロロジフルオロエタン (別名CFC-112)									
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸									
203	テトラフルオロエチレン									
204	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム又はチラム)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
205	テレフタル酸									
206	テレフタル酸ジメチル									
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	360	0	0	360	22,000	0	22,000	22,360
208	トリクロロアセトアルデヒド									
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	14,400	0	0	0	14,400	4,300	0	4,300	18,700
212	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン									
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)									
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)									
215	2, 2, 2-トリクロロ-1, 1-ビス (4-クロロフェニル) エタノール (別名ケルセン又はジコホル)									
216	3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル) オキシ酢酸 (別名トリクロロピル)									
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-111)									
218	1, 3, 5-トリリス (2, 3-エポキシプロピル) -1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) -トリオン	0	0	0	0	0	580	0	580	580
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
220	α, α, α -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-p-トルイジン(別名トリフルラリン)									
221	2,4,6-トリブロモフェノール									
222	トリブロモメタン(別名プロモホルム)									
223	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール									
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
225	o-トルイジン									
226	p-トルイジン									
227	トルエン	9,058	0	0	0	9,058	0	0	0	9,058
228	2,4-トルエンジアミン									
229	2-(2-ナフチルオキシ)プロピオンアニリド(別名ナプロアニリド)									
230	鉛及びその化合物	0	68	0	0	68	110	0	110	178
231	ニッケル									
232	ニッケル化合物									
233	ニトリロ三酢酸									
234	p-ニトロアニリン									
235	ニトログリコール									
236	ニトログリセリン									
237	p-ニトロクロロベンゼン									
238	N-ニトロソジフェニルアミン									
239	p-ニトロフェノール									
240	ニトロベンゼン									
241	二硫化炭素									
242	ノニルフェノール									
243	バリウム及びその水溶性化合物									
244	ピクリン酸									
245	2,4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン(別名シメトリン)									
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)									
247	3,6-ビス(2-クロロフェニル)-1,2,4,5-テトラジン(別名クロフェンチジン)									
248	ビス(ジチオリン酸)S,S'-メチレン-O,O',O',O'-テトラエチル(別名エチオン)									
249	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)									
250	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)N,N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)									
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド									
252	砒素及びその無機化合物	0	6	0	0	6	0	0	0	6
253	ヒドラジン									
254	ヒドロキノン									
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン									
256	2-ビニルピリジン									
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)									
258	ピペラジン									
259	ピリジン									
260	ピロカテコール(別名カテコール)									
261	フェニルオキシラン									
262	o-フェニレンジアミン									
263	p-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	42	5	47	47
264	m-フェニレンジアミン									
265	p-フェネチジン									
266	フェノール									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移 動量合計
物質 番号	物質名	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道へ の移動	合計	
267	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ペルメトリン)									
268	1,3-ブタジエン									
269	フタル酸ジ-n-オクチル									
270	フタル酸ジ-n-ブチル									
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル									
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	2,100	0	2,100	2,100
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル									
274	2-tert-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名ブプロフェジン)									
275	N-tert-ブチル-N'(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)									
276	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ペノミル)									
277	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)									
278	tert-ブチル=4-({[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ}メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)									
279	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)									
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)									
281	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)									
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド									
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	970	0	0	970	0	0	0	970
284	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)									
285	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)									
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)									
287	2-ブロモプロパン									
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)									
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタズ)									
290	1,4,5,6,7,7-ヘキサクロロピシクロ[2.2.1]-5-ヘプテン-2,3-ジカルボン酸(別名クロレンド酸)									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排 出 量					移 動 量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
291	6, 7, 8, 9, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 5, 5a, 6, 9, 9a-ヘキサヒドロ-6, 9-メタノ-2, 4, 3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)									
292	ヘキサメチレンジアミン									
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート									
294	ベリリウム及びその化合物									
295	ベンジリジン=トリクロリド									
296	ベンジリデン=ジクロリド									
297	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)									
298	ベンズアルデヒド									
299	ベンゼン	338	0	0	0	338	0	0	0	338
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物									
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド (別名メフェナセツト)									
302	ペンタクロロニトロベンゼン (別名キントゼン又はPCNB)									
303	ペンタクロロフェノール									
304	ほう素及びその化合物	0	1,103	0	0	1,103	0	0	0	1,103
305	ホスゲン									
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
307	ポリ (オキシエチレン) =アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	0	32	4	36	36
308	ポリ (オキシエチレン) =オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	33	4	37	37
309	ポリ (オキシエチレン) =ノニルフェニルエーテル									
310	ホルムアルデヒド	87	0	0	0	87	130	0	130	217
311	マンガン及びその化合物	0	130	0	0	130	130	0	130	260
312	無水フタル酸									
313	無水マレイン酸									
314	メタクリル酸									
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル									
316	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル									
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル									
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル									
319	メタクリル酸n-ブチル									
320	メタクリル酸メチル									
321	メタクリロニトリル									
322	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4, 6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン (別名フェリムゾン)									
323	N-メチルアニリン									
324	メチル=イソチオシアネート									
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル (別名イソプロカルブ又はMIPC)									
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル (別名プロポキシル又はPHC)									
327	N-メチルカルバミン酸2, 3-ジヒドロ-2, 2-ジメチル-7-ベンゾ [b] フラニル (別名カルボフラン)									
328	N-メチルカルバミン酸3, 5-ジメチルフェニル (別名XMC)									
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル (別名カルバリル又はNAC)									

(単位:kg/年,ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

対象化学物質		排出量					移動量			排出・移動量合計
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)									
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)									
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名アミトラス)									
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)									
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン									
335	α-メチルスチレン									
336	3-メチルピリジン									
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ピペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメピペレート)									
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)									
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール									
340	4,4'-メチレンジアニリン									
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート									
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)									
343	9-メトキシ-7H-フロ[3,2-g][1]ベンゾピラン-7-オン(別名メトキサレン)									
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン									
345	メルカプト酢酸									
346	モリブデン及びその化合物									
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)									
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルビンホス)									
349	りん酸1,2-ジプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)									
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)									
351	りん酸ジメチル=(E)-1-メチル-2-(N-メチルカルバモイル)ビニル(別名モノクロトホス)									
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)									
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)									
354	りん酸トリ-n-ブチル									
	合計	34,642	3,227	0	0	37,870	33,834	134	33,968	71,838

集計表 2. 所沢市の業種別の届出排出量・移動量

(単位:kg/年ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

コード	業種名	対象化学物質		排出量					移動量			排出・移動量合計
		物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
2000	化学工業	16	2-アミノエタノール	0	0	0	0	0	57	28	85	85
2000	化学工業	66	グルタルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	94	94	94
2000	化学工業	227	トルエン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
2000	化学工業	263	p-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	42	5	47	47
2000	化学工業	307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	0	32	4	36	36
2000	化学工業	308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	33	4	37	37
2200	プラスチック製品製造業	25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	120	0	120	120
2200	プラスチック製品製造業	230	鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	110	0	110	110
2200	プラスチック製品製造業	272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	2,100	0	2,100	2,100
2200	プラスチック製品製造業	311	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	130	0	130	130
2800	金属製品製造業	211	トリクロロエチレン	7,300	0	0	0	7,300	0	0	0	7,300
3000	電気機械器具製造業	85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1,700	0	0	0	1,700	0	0	0	1,700
3000	電気機械器具製造業	132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	7,200	0	0	0	7,200	1,500	0	1,500	8,700
3000	電気機械器具製造業	145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1,500	0	0	0	1,500	1,200	0	1,200	2,700
3000	電気機械器具製造業	207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	160	0	0	160	22,000	0	22,000	22,160
3000	電気機械器具製造業	211	トリクロロエチレン	5,200	0	0	0	5,200	2,000	0	2,000	7,200
3000	電気機械器具製造業	230	鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	580	0	580	580
3000	電気機械器具製造業	310	ホルムアルデヒド	87	0	0	0	87	130	0	130	217
3100	輸送用機械器具製造業	211	トリクロロエチレン	1,900	0	0	0	1,900	2,300	0	2,300	4,200
3400	その他の製造業	227	トルエン	7,200	0	0	0	7,200	0	0	0	7,200
3830	下水道業	1	亜鉛の水溶性化合物	0	590	0	0	590	0	0	0	590
3830	下水道業	207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	200	0	0	200	0	0	0	200
3830	下水道業	230	鉛及びその化合物	0	68	0	0	68	0	0	0	68
3830	下水道業	252	砒素及びその無機化合物	0	6	0	0	6	0	0	0	6
3830	下水道業	283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	970	0	0	970	0	0	0	970
3830	下水道業	304	ほう素及びその化合物	0	1,100	0	0	1,100	0	0	0	1,100
3830	下水道業		マンガン及びその化合物	0	130	0	0	130	0	0	0	130
5930	燃料小売業	40	エチルベンゼン	72	0	0	0	72	0	0	0	72
5930	燃料小売業	63	キシレン	285	0	0	0	285	0	0	0	285
5930	燃料小売業	224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
5930	燃料小売業	227	トルエン	1,857	0	0	0	1,857	0	0	0	1,857
5930	燃料小売業	299	ベンゼン	338	0	0	0	338	0	0	0	338
7700	自動車整備業	43	エチレングリコール	0	0	0	0	0	1,500	0	1,500	1,500
8716	一般廃棄物処理業 (ごみ処分業に限る)	179	ダイオキシン類	3	0	0	0	3	26	0	26	29
8716	一般廃棄物処理業 (ごみ処分業に限る)	304	ほう素及びその化合物	0	3	0	0	3	0	0	0	3
	全業種			34,642	3,227	0	0	37,870	33,834	134	33,968	71,838

集計表3. 地区別の届出排出量・移動量

(単位: kg/年, ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

地区名	対象化学物質		排出量					移動量			排出・移動量合計
	物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
所沢	40	エチルベンゼン	6	0	0	0	6	0	0	0	6
所沢	63	キシレン	22	0	0	0	22	0	0	0	22
所沢	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
所沢	227	トルエン	138	0	0	0	138	0	0	0	138
所沢	299	ベンゼン	25	0	0	0	25	0	0	0	25
新所沢	40	エチルベンゼン	11	0	0	0	11	0	0	0	11
新所沢	63	キシレン	42	0	0	0	42	0	0	0	42
新所沢	85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1,700	0	0	0	1,700	0	0	0	1,700
新所沢	132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	7,200	0	0	0	7,200	1,500	0	1,500	8,700
新所沢	145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1,500	0	0	0	1,500	1,200	0	1,200	2,700
新所沢	211	トリクロロエチレン	5,200	0	0	0	5,200	2,000	0	2,000	7,200
新所沢	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
新所沢	227	トルエン	274	0	0	0	274	0	0	0	274
新所沢	299	ベンゼン	50	0	0	0	50	0	0	0	50
新所沢東	40	エチルベンゼン	5	0	0	0	5	0	0	0	5
新所沢東	63	キシレン	18	0	0	0	18	0	0	0	18
新所沢東	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新所沢東	227	トルエン	120	0	0	0	120	0	0	0	120
新所沢東	299	ベンゼン	22	0	0	0	22	0	0	0	22
小手指	40	エチルベンゼン	14	0	0	0	14	0	0	0	14
小手指	63	キシレン	56	0	0	0	56	0	0	0	56
小手指	66	グルタルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	94	94	94
小手指	179	ダイオキシン類	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小手指	211	トリクロロエチレン	7,300	0	0	0	7,300	0	0	0	7,300
小手指	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
小手指	227	トルエン	392	0	0	0	392	0	0	0	392
小手指	299	ベンゼン	71	0	0	0	71	0	0	0	71
小手指	304	ほう素及びその化合物	0	3	0	0	3	0	0	0	3
吾妻	63	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松井	1	亜鉛の水溶性化合物	0	590	0	0	590	0	0	0	590
松井	16	2-アミノエタノール	0	0	0	0	0	57	28	85	85
松井	40	エチルベンゼン	12	0	0	0	12	0	0	0	12
松井	63	キシレン	46	0	0	0	46	0	0	0	46
松井		銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	200	0	0	200	0	0	0	200
松井	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
松井	227	トルエン	310	0	0	0	310	0	0	0	310
松井	230	鉛及びその化合物	0	68	0	0	68	0	0	0	68
松井	252	砒素及びその無機化合物	0	6	0	0	6	0	0	0	6
松井	263	p-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	42	5	47	47
松井	283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	970	0	0	970	0	0	0	970
松井	299	ベンゼン	55	0	0	0	55	0	0	0	55
松井	304	ほう素及びその化合物	0	1,100	0	0	1,100	0	0	0	1,100
松井	307	ポリ (オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	0	32	4	36	36
松井	308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	33	4	37	37
松井	311	マンガン及びその化合物	0	130	0	0	130	0	0	0	130
柳瀬	25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	120	0	120	120
柳瀬	40	エチルベンゼン	4	0	0	0	4	0	0	0	4

(単位：kg/年、ダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

地区名	対象化学物質		排出量					移動量			排出・移動量合計
	物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
柳瀬	63	キシレン	17	0	0	0	17	0	0	0	17
柳瀬	179	ダイオキシン類	1	0	0	0	1	8	0	8	8
柳瀬	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
柳瀬	227	トルエン	7,314	0	0	0	7,314	0	0	0	7,314
柳瀬	230	鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	110	0	110	110
柳瀬	272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	2,100	0	2,100	2,100
柳瀬	299	ベンゼン	20	0	0	0	20	0	0	0	20
三ヶ島	40	エチルベンゼン	9	0	0	0	9	0	0	0	9
三ヶ島	63	キシレン	35	0	0	0	35	0	0	0	35
三ヶ島	179	ダイオキシン類	2	0	0	0	2	18	0	18	20
三ヶ島	211	トリクロロエチレン	1,900	0	0	0	1,900	2,300	0	2,300	4,200
三ヶ島	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三ヶ島	227	トルエン	222	0	0	0	222	0	0	0	222
三ヶ島	299	ベンゼン	41	0	0	0	41	0	0	0	41
三ヶ島	311	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	130	0	130	130
山口	40	エチルベンゼン	5	0	0	0	5	0	0	0	5
山口	63	キシレン	20	0	0	0	20	0	0	0	20
山口	207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	160	0	0	160	22,000	0	22,000	22,160
山口	218	1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	0	0	0	0	0	580	0	580	580
山口	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山口	227	トルエン	115	0	0	0	115	0	0	0	115
山口	299	ベンゼン	22	0	0	0	22	0	0	0	22
山口	310	ホルムアルデヒド	87	0	0	0	87	130	0	130	217
富岡	30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富岡	40	エチルベンゼン	7	0	0	0	7	0	0	0	7
富岡	43	エチレングリコール	0	0	0	0	0	1,500	0	1,500	1,500
富岡	63	キシレン	28	0	0	0	28	0	0	0	28
富岡	224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富岡	227	トルエン	173	0	0	0	173	0	0	0	173
富岡	299	ベンゼン	32	0	0	0	32	0	0	0	32
全地区		合計	34,642	3,227	0	0	37,870	33,834	134	33,968	71,838

※一般廃棄物処理業・下水道事業者が届け出た水質検査対象物質のうち、不検出(排出量及び移動量がゼロ)のものについては当表に記載していません。