

化学物質の排出量・移動量の集計結果

平成 27 年度所沢市 P R T R 届出データの概要

「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」（以下、「化管法」という。）及び「埼玉県生活環境保全条例」に基づき、人の健康や生態系に有害なおそれがある「第 1 種指定化学物質（462 物質）」、「第 2 種指定化学物質（100 物質）」及び「県条例で定める化学物質（44 物質）」について、所沢市内の対象事業者からの環境への排出量・移動量・取扱量を集計したので、お知らせします。

本発表は、平成 27 年度中に事業者が把握した排出量・移動量・取扱量について、平成 28 年 4 月 1 日から平成 28 年 6 月 30 日までの間に行われた届出をもとに集計しています。

《集計結果の概要》

- ・排出量・移動量は、市内 40 事業所（全 10 業種）から合計 45 物質について届出がありました。
- ・届出が最も多かった地区は三ヶ島地区（8 件）で小手指地区（7 件）と続き、届出が最も多かった業種は燃料小売業（26 件）です。
- ・市内の届出総排出量は 24.7 トン、総移動量は 22.3 トン、総排出量・移動量合計で 47 トンとなっています。大気へ 24.4 トン（総排出量・移動量比で 52%）が排出されています。
- ・届出排出量が多かった化学物質は、トルエン（8.3 トン）、トリクロロエチレン（6.5 トン）、1-ブromopropan（4 トン）であり、届出排出量が多かった業種は、その他の製造業（5.8 トン）、電気機械器具製造業（5.3 トン）、燃料小売業（5.2 トン）の順となっています。

《経年変化の概要》

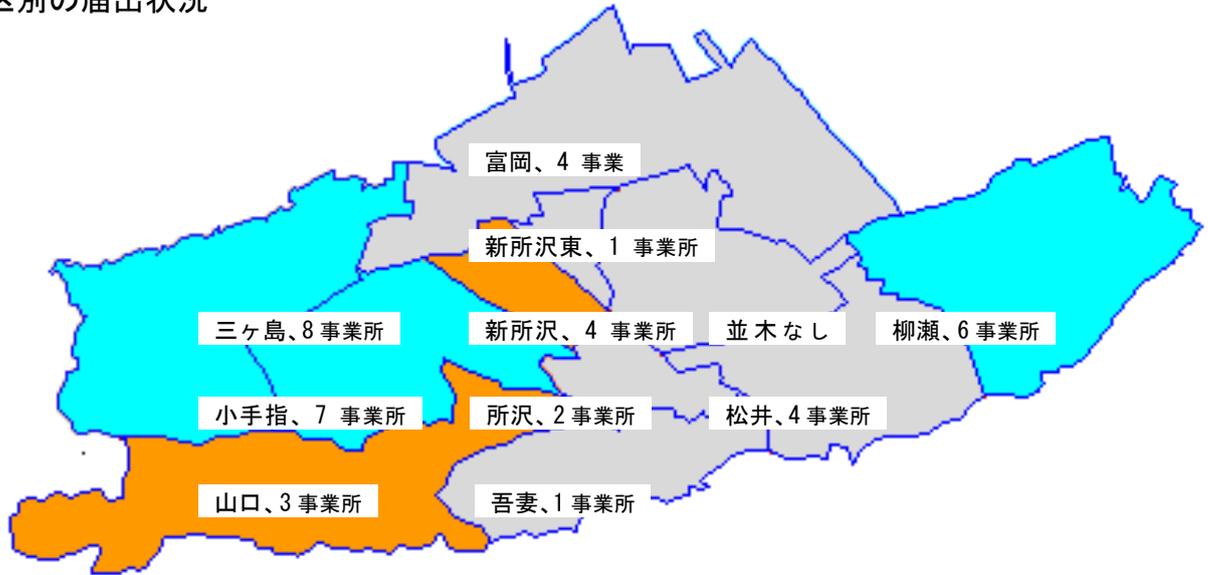
- ・届出数は減少傾向にあり、63 件（平成 16 年度）から 40 件（平成 27 年度）になり、届出排出量・移動量も、151 トン（平成 18 年度）から 47 トン（平成 27 年度）と減少しています。
- ・排出形態は、大気への排出が大部分を占めており、平成 27 年度は大気への排出量が 24.4 トン（排出量比 52%）となっています。
- ・排出物質については、平成 20 年度まではフロン的一种である HCFC-141b が最も多い物質でしたが、オゾン層を破壊する恐れがあることから代替物質への転換が進み排出量が激減しました。

1. 平成27年度排出量・移動量の集計結果の概要

(1) 地区別の事業所届出状況

平成28年度（平成28年6月30日までに届出）は、平成27年度に事業者が把握した排出量・移動量を、市内で40事業所から届出がありました。（表1参照）

■地区別の届出状況



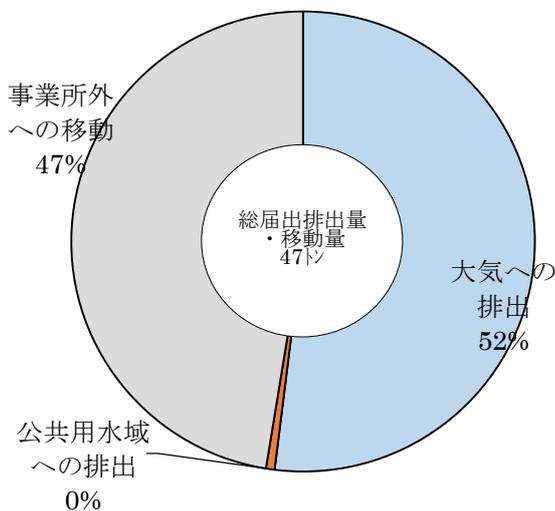
(2) 届出排出量・移動量

①届出排出量・移動量、取扱量

事業者から届出のあった排出量・移動量の全体の内訳は、排出量・移動量47トンに対して、排出量24.7トン・移動量22.3トンです。（表2参照）

また、埼玉県生活環境保全条例に基づき報告された化学物質の平成27年度取扱量は、17,890トンです。（表3参照）

■排出量・移動量の構成



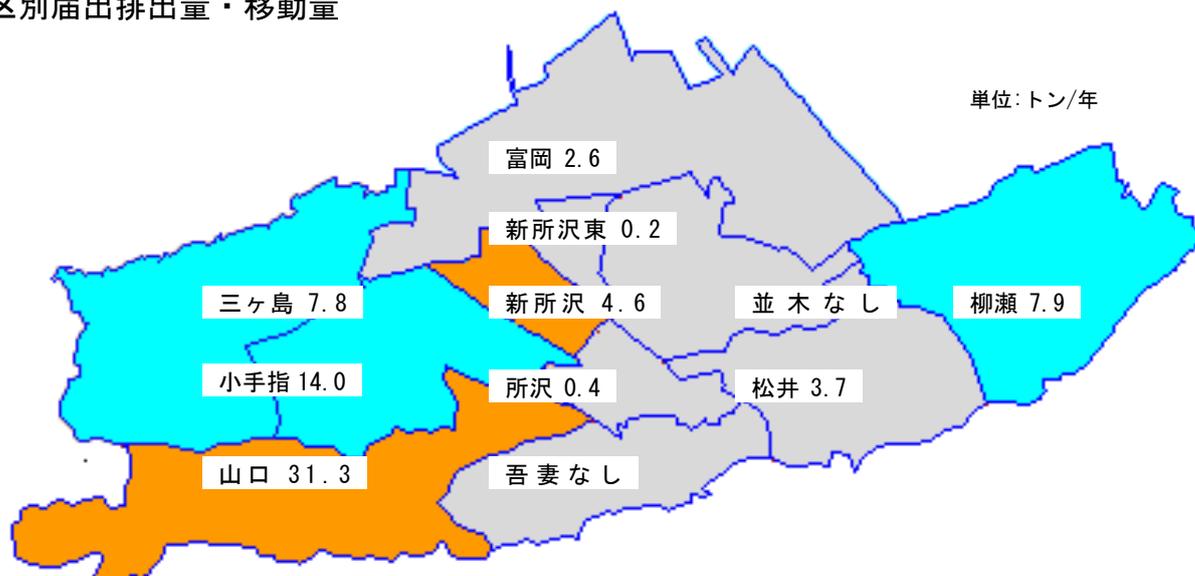
排出量：24.7トン（排出・移動量比、公共水域含む53%）

大気への排出：24.4トン
 公共用水域への排出：0.3トン
 土壌への排出：0トン
 事業所内での埋立処分：0トン

移動量：22.3トン（同47%）

事業所の外への移動：22.3トン
 下水道への移動：0トン

■地区別届出排出量・移動量

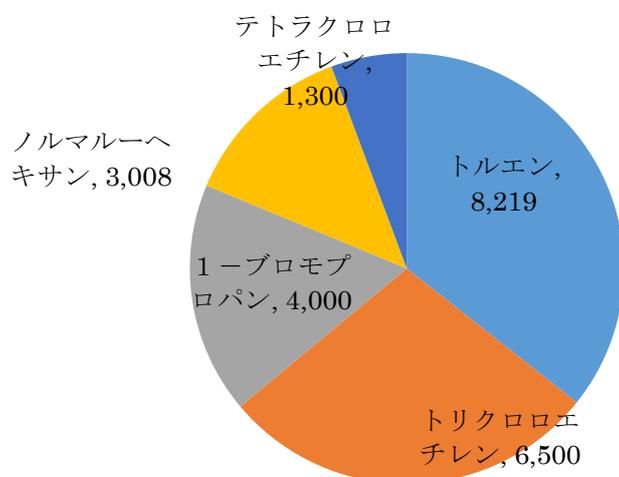


②届出排出量の多い物質

排出量の多い5物質の合計は23トンで、排出量の合計24.7トンの93%に当たります。(表4参照)

■届出排出量の多い5物質

(kg/年)



③業種別の届出排出量・移動量

排出量・移動量の多い5業種の合計は42トンで、排出量・移動量の合計47トンの89%に当たります。(表5参照)

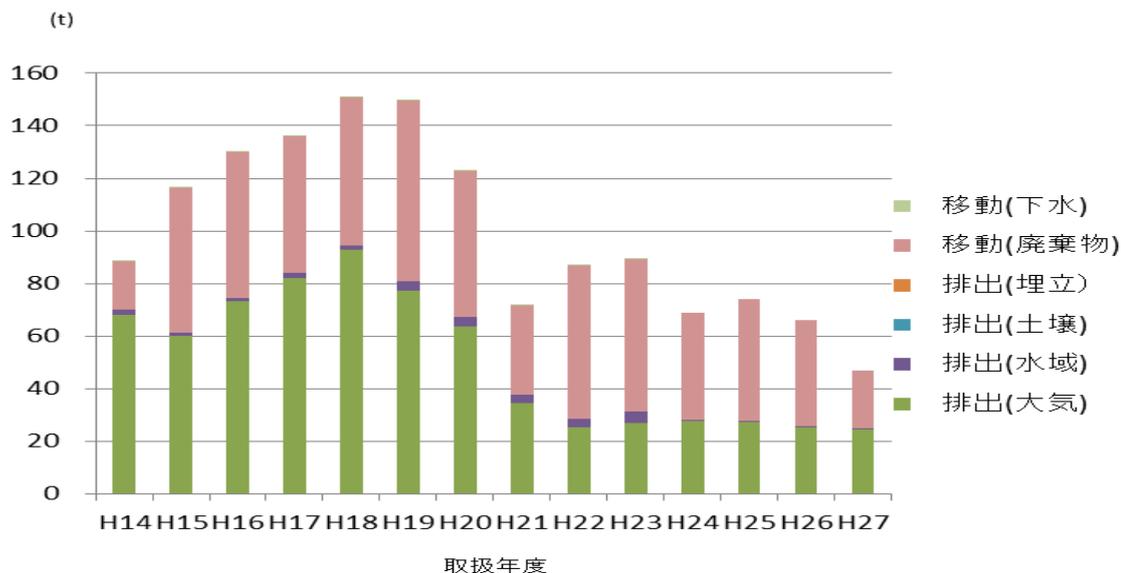
また、業種別の排出量・移動量とその内訳は表6、排出量・移動量の多い3業種における3物質とその量については表7のとおりです。

2. 届出排出量・移動量の経年変化について

(1) 排出量・移動量の推移

排出量・移動量は、平成 27 年は 47 トンであり平成 18 年から減少傾向にあります。

排出形態は大気への排出が大部分を占めており、平成 27 年度は大気への排出量 24.4 トンで排出量比 98.8%となっています。(表 9 参照)



(2) 化学物質種類別の排出量・移動量の推移

排出量・移動量の多い 3 物質

平成 20 年度まではフロン的一种でオゾン層を破壊する恐れがある HCFC-141b が最も多い物質でしたが代替物質に代わり、平成 22 年度には無くなり、代わってトリクロロエチレンと銅水溶性塩（錯塩を除く。）が多くなっています。(表 10 参照)

(3) 物質別の排出量の多い 3 物質

平成 20 年度までは HCFC-141b が最も多い物質でしたが、平成 22 年度には無くなり平成 21 年度以降はトルエンとトリクロロエチレンが多くなり、平成 25 年度からは銅水溶性塩（錯塩を除く。）が加わりました。(表 11 参照)

(4) 業種別の排出量の多い 3 業種の推移

平成 22 年度以降、その他の製造業が最も多く、排出量の減少が進んでいます。(表 11 参照)

(5) 地区別の排出量の多い 3 地区の推移

平成 22 年から柳瀬地区が最も多くなっています。(表 11 参照)

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/a0504/index.html>

平成 27 年度排出量・移動量の集計結果

■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	市内 届出数	地区別届出数											
			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	
製造業														
プラスチック製品製造業	1,075	2									1	1		
金属製品製造業	1,792	1						1						
電気機械器具製造業	1,294	3		1							1		1	
輸送用機械器具製造業	1,167	1										1		
精密機械器具製造業	240	1												1
その他の製造業	92	1									1			
石油卸売業	480	1												1
燃料小売業	16,904	26	2	3	1		5	1	3	2	5	1	3	
洗濯業	152	1							1					
一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る)	1,756	3					1			1	1			
合計(全国は他を含む)	35,274	40	2	4	1	0	7	1	4	6	8	3	4	
割合(%)		100	5	10	3	0	18	3	10	15	20	8	10	

■届出排出量・移動量他地区比較(表 2)

(kg/年)

	届出数	排出量					移動量			排出量・移動量	
		大気	共用水域	土壌	埋立	計	廃棄物	下水道	計	合計	割合(%)
全国	35,274	139,657,850	7,092,563	3,053	7,422,921	154,176,387	222,446,752	1,194,847	223,641,598	377,817,985	100
埼玉県	1,539	7,107,442	239,556	0	0	7,346,998	9,615,665	58,203	9,673,868	17,020,866	4.51
所沢市	40	24,386	284	0	0	24,670	22,260	0	22,260	46,930	0.01

・地区別の届出排出量・移動量

(kg/年)

	届出数	排出量					移動量			排出量・移動量	
		大気	共用水域	土壌	埋立	計	廃棄物	下水道	計	合計	割合(%)
所沢	2	383	0	0	0	383	0	0	0	383	1
新所沢	4	4,649	0	0	0	4,649	0	0	0	4,649	10
新所沢東	1	178	0	0	0	178	0	0	0	178	0
並木	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小手指	7	5,297	4	0	0	5,300	1,200	0	1,200	6,501	14
吾妻	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松井	4	2,243	0	0	0	2,243	1,500	0	1,500	3,743	8
柳瀬	6	6,917	0	0	0	6,917	140	0	140	7,057	15
三ヶ島	8	3,032	0	0	0	3,032	4,750	0	4,750	7,782	17
山口	3	492	280	0	0	772	13,270	0	13,270	14,042	30
富岡	4	1,196	0	0	0	1,196	1,400	0	1,400	2,596	6
合計	40	24,386	284	0	0	24,670	22,260	0	22,260	46,930	
割合(%)		52	1	0	0	53	47	0	47		100

※ 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、整数表示したものである。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)

(kg/年)

	届出数	取扱量				割合 (%)	多い 3 物質
		第一種	第二種	その他	合計		
所沢	2	1,149,900	0	0	1,149,900	6	トルエン・キシレン・1, 2, 4-トリメチルベンゼン
新所沢	4	1,902,700	0	0	1,902,700	11	トルエン・キシレン・1, 2, 4-トリメチルベンゼン
新所沢東	1	560,000	0	0	560,000	3	トルエン・キシレン・1, 2, 4-トリメチルベンゼン
並木	0	0	0	0	0	0	—
小手指	6	3,701,400	0	0	3,701,400	21	トルエン・キシレン・1, 2, 4-トリメチルベンゼン
吾妻	1	22,000	0	0	22,000	0	1, 2, 4-トリメチルベンゼン・キシレン
松井	4	2,537,800	0	0	2,537,800	14	トルエン・キシレン・ノルマルーヘキサン
柳瀬	6	1,390,690	0	47,000	1,437,690	8	塩化第二鉄・トルエン・キシレン
三ヶ島	8	1,882,020	0	1,000	1,883,020	11	トルエン・キシレン・1, 2, 4-トリメチルベンゼン
山口	3	1,079,690	0	336,000	1,415,690	8	トルエン・キシレン・硫酸(三酸化硫黄を含む)
富岡	5	3,243,370	0	36,040	3,279,410	18	トルエン・キシレン・1, 2, 4-トリメチルベンゼン
合計	40	17,469,570	0	420,040	17,889,610		
割合(%)		98	0	2		100	

※ 「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」(462 物質)、「第二種指定化学物質」(100 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(44 物質)のことです。

■届出排出量の多い5物質とその量(表4)

(kg/年)

	排出量の多い5物質										
	1		2		3		4		5		
全国	トルエン	52,452,404	キシレン	28,057,649	エチルベンゼン	14,891,070	ノルマル-ヘキサン	10,170,553	塩化メチレン	9,877,610	
埼玉県	トルエン	4,338,803	キシレン	614,043	塩化メチレン	486,328	ノルマル-ヘキサン	409,917	エチルベンゼン	301,092	
所沢市	トルエン	8,219	トリクロロエチレン	6,500	1-ブロモプロパン	4,000	ノルマル-ヘキサン	3,008	テトラクロロエチレン	1,300	
地区別	所沢	ノルマル-ヘキサン	220	トルエン	119	ベンゼン	21	キシレン	15	エチルベンゼン	4
	新所沢	1-ブロモプロパン	4,000	ノルマル-ヘキサン	376	トルエン	202	ベンゼン	35	キシレン	24
	新所沢東	ノルマル-ヘキサン	100	トルエン	57	ベンゼン	10	キシレン	7	エチルベンゼン	2
	並木	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小手指	トリクロロエチレン	4,100	ノルマル-ヘキサン	698	トルエン	366	ベンゼン	67	キシレン	44
	吾妻	キシレン	0	1,2,4-トリメチルベンゼン	0	-	-	-	-	-	-
	松井	テトラクロロエチレン	1,300	ノルマル-ヘキサン	550	トルエン	289	ベンゼン	53	キシレン	34
	柳瀬	トルエン	8,530	ノルマル-ヘキサン	159	ベンゼン	15	キシレン	11	エチルベンゼン	3
	三ヶ島	トリクロロエチレン	2,400	ノルマル-ヘキサン	373	トルエン	190	ベンゼン	35	キシレン	22
	山口	ノルマル-ヘキサン	180	ホルムアルデヒド	150	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	140	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	140	トルエン	97
富岡	キシレン	623	ノルマル-ヘキサン	343	トルエン	186	ベンゼン	33	エチルベンゼン	6	

※ ペルオキシ二硫酸の水溶性塩はめっき工程などに、ジクロロメタン(別名塩化メチレン)・トリクロロエチレンは金属洗浄などに用いられています。ノルマル-ヘキサン・トルエンはガソリン中に含まれています。

■届出排出量・移動量の多い5業種とその量(表5)

(kg/年)

	排出・移動量		排出量		移動量	
	全国	所沢市	全国	所沢市	全国	所沢市
1	化学工業 102,361,434	電気機械器具製造業 18,692	輸送用機械器具製造業 36,829,995	その他の製造業 5,800	化学工業 84,145,659	電気機械器具製造業 13,410
2	鉄鋼業 71,019,691	輸送用機械器具製造業 7,000	化学工業 18,215,775	電気機械器具製造業 5,282	鉄鋼業 67,696,189	輸送用機械器具製造業 4,600
3	輸送用機械器具製造業 41,510,471	その他の製造業 5,800	プラスチック製品製造業 17,932,386	燃料小売業 5,183	窯業・土石製品製造業 14,612,986	洗濯業 1,500
4	プラスチック製品製造業 28,677,039	金属製品製造業 5,300	金属製品製造業 12,491,156	金属製品製造業 4,100	プラスチック製品製造業 10,744,653	精密機械器具製造業 1,400
5	金属製品製造業 23,149,176	燃料小売業 5,183	非鉄金属製造業 9,350,953	輸送用機械器具製造業 2,400	金属製品製造業 10,658,020	金属製品製造業 1,400

■業種別の届出排出量・移動量とその内訳(表6)

(kg/年)

業種	排出量					移動量			排出量・移動量合計
	大気	公共用水域	土壌	埋立	計	廃棄物	下水道	計	
プラスチック製品製造業	0	0	0	0	0	150	0	150	150
金属製品製造業	4,100	0	0	0	4,100	1,200	0	1,200	5,300
電気機械器具製造業	5,002	280	0	0	5,282	13,410	0	13,410	18,692
輸送用機械器具製造業	2,400	0	0	0	2,400	4,600	0	4,600	7,000
精密機械器具製造業	600	0	0	0	600	1,400	0	1,400	2,000
その他の製造業	5,800	0	0	0	5,800	0	0	0	5,800
石油卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
燃料小売業	5,183	0	0	0	5,183	0	0	0	5,183
洗濯業	1,300	0	0	0	1,300	1,500	0	1,500	2,800
一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る)	0	4	0	0	4	0	0	0	4

■届出排出量・移動量の多い3業種における物質とその量(表7)

業種: 電気機械器具製造業

(kg/年)

物質名	排出量					移動量			排出量・移動量合計
	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	140	0	0	140	11,000	0	11,000	11,140
1-ブロモプロパン	4,000	0	0	0	4,000	0	0	0	4,000
ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	140	0	0	140	1,500	0	1,500	1,640

業種: 輸送用機械器具製造業

(kg/年)

物質名	排出量					移動量			排出量・移動量合計
	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	2,400	0	0	0	2,400	4,600	0	4,600	7,000

業種: その他の製造業

(kg/年)

物質名	排出量					移動量			排出量・移動量合計
	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	5,800	0	0	0	5,800	0	0	0	5,800

排出量・移動量の経年変化 ※過去の集計結果は修正している場合があります。

■届出方法別にみた届出状況の推移（表8）

（単位：件）

年度	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
電子による届出	0	0	5	16	25	21	27	16	18	23	27	25	23	23	19
紙面による届出	46	51	53	47	34	38	32	35	28	23	17	16	17	19	21
合計	46	51	58	63	59	59	59	51	46	46	44	41	40	42	40

■届出排出量・移動量の推移（表9）

（単位：t/年）

年度	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
排出(大気)	54.4	67.9	60.2	73.4	82.0	92.7	77.4	63.8	34.6	25.4	26.9	27.5	27.1	25.4	24.4
排出(水域)	2.0	2.1	1.2	1.2	1.9	1.9	3.5	3.6	3.2	3.2	4.3	0.4	0.4	0.4	0.3
排出(土壌)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
排出(埋立)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
排出量 計	56.5	70.0	61.4	74.5	83.9	94.7	80.9	67.4	37.9	28.6	31.2	27.9	27.5	25.8	24.7
移動(廃棄物)	19.7	18.3	55.1	55.4	52.0	56.3	68.5	55.5	33.8	58.4	58.1	41.1	46.4	40.2	22.3
移動(下水)	0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0	0
移動量 計	19.8	18.6	55.3	55.6	52.2	56.5	68.7	55.6	34.0	58.6	58.2	41.2	46.4	40.2	22.3
排出量・移動量 合計	76.2	88.6	116.8	130.2	136.1	151.2	149.5	123.0	71.8	87.2	89.4	69.1	73.9	66.0	47.0

■届出排出量・移動量の多い3物質の推移（表10）

（単位：t/年）

取扱年度	H23	H24	H25	H26	H27
銅水溶性塩(錯塩を除く。)	40.7	26.2	28.2	27.2	11.1
トリクロロエチレン	17.1	21.6	18.6	11.8	12.3
トルエン	9.7	9.6	10.0	10.0	8.2
排出・移動量計	67.5	57.4	56.8	49.0	31.6
全排出量・移動量に占める率	75.5%	83.0%	76.9%	74.2%	67.2%
排出量・移動量 全合計	89.4	69.1	73.9	66.0	47.0

■届出排出量の多い3項目の推移(表11)

（単位：t/年）

取扱年度		H23	H24	H25	H26	H27
物質	トルエン	9.7	9.6	10	10	8.2
	トリクロロエチレン	9.2	11.8	9	5.4	6.5
	ノルマルヘキサン	3.2	3.5	---	---	3.0
	銅水溶性塩(錯塩を除く)	---	---	0.2	4.3	---
	排出量計	22.1	24.9	19.2	19.7	17.7
	全排出量に占める率	70.8%	89.2%	69.8%	76.4%	71.7%
業種	その他の製造業	7.8	7.6	8.2	7.8	5.8
	燃料小売業	5.7	6.2	5.6	5.1	5.2
	電気機械器具製造業	5.3	7.2	5	5.5	5.3
	排出量計	18.8	21.0	18.8	18.4	16.3
	全排出量に占める率	60.3%	75.1%	68.4%	71.3%	66.0%
地区	柳瀬	8.2	8	8.6	8.8	7.0
	松井	5.6	---	---	---	---
	新所沢	5.5	7.4	5.3	5.0	4.6
	小手指	---	4.3	5.8	4.8	5.3
	排出量計	19.3	19.7	19.7	18.6	16.9
	全排出量に占める率	61.9%	70.7%	72.6%	72.1%	68.4%
	排出量 全合計	31.2	27.9	27.5	25.8	24.7

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)

番号	対象化学物質 物質名	排出量				移動量			排出量・ 移動量 合計
		大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
48	〇-エチル=〇-4-ニトロ フェニル=フェニルホスホノチ オアート	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	50	0	0	0	50	0	0	50
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	791	0	0	0	791	1,400	0	2,191
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
113	2-クロロ-4, 6-ビス(エチ ルアミノ)-1, 3, 5-トリアジ ン	0	0	0	0	0	0	0	0
144	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
147	N, N-ジエチルチオカルバミ ン酸S-4-クロロベンジル	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジジオキサン	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1, 1-ジクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シス-1, 2-ジクロロエチレ	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1, 3-ジクロロプロペン	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	1	0	0	0	1	5	0	6
262	テトラクロロエチレン	1,300	0	0	0	1,300	1,500	0	2,800
268	テトラメチルチウラムジスル フィド	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	140	0	0	140	11,000	0	11,140
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	6,500	0	0	0	6,500	5,800	0	12,300
291	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, 3 H, 5H)-トリオン	0	0	0	0	0	590	0	590
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	47	0	0	0	47	0	0	47
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	0	0	2	0	0	2
300	トルエン	8,219	0	0	0	8,219	0	0	8,219
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	0	0	0	0	0	0	0	0
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキ シル)	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性 塩	0	1	0	0	1	0	0	1
384	1-ブロモプロパン	4,000	0	0	0	4,000	0	0	4,000
392	ノルマル-ヘキサン	3,008	0	0	0	3,008	0	0	3,008
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性 塩	0	140	0	0	140	1,500	0	1,640
400	ベンゼン	288	0	0	0	288	0	0	288
405	ほう素化合物	0	3	0	0	3	0	0	3
406	ポリ塩化ビフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	152	0	0	0	152	320	0	472
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	150	0	150
438	メチルナフタレン	30	0	0	0	30	0	0	30
	合計	24,386	284	0	0	24,670	22,260	0	46,930

8716	一般廃棄物処理業 (ごみ処 分業に限 る)	149	四塩化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		150	1, 4-ジオキサン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		157	1, 2-ジクロロエタ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		158	1, 1-ジクロロエ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		159	シス-1, 2-ジク ロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		179	1, 3-ジクロロブ ロペン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		186	ジクロロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		237	水銀及びその化合	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		242	セレン及びその化	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		243	ダイオキシン類	1	0	0	0	1	5	0	5	6	
		262	テトラクロロエチレ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		268	テトラメチルチウラ ムジスルフィド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		272	銅水溶性塩(錯塩 を除く。)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		279	1, 1, 1-トリクロ ロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		280	1, 1, 2-トリクロ ロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		281	トリクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		332	砒素及びその無機	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		374	ふっ化水素及びそ の水溶性塩	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
		400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		405	ほう素化合物	0	3	0	0	3	0	0	0	3	
		406	ポリ塩化ビフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		412	マンガン及びその 化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計			24,386	284	0	0	24,670	22,260	0	22,260	46,930		

小 手 指	159	シスー1, 2-ジクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	179	1, 3-ジクロロプロペン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	186	ジクロロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	242	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	243	ダイオキシン類	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	262	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	281	トリクロロエチレン	4,100	0	0	0	4,100	1,200	0	1,200	5,300
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	11	0	0	0	11	0	0	0	11
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	300	トルエン	366	0	0	0	366	0	0	0	366
	305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	332	砒素及びその無機化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	1	0	0	0	1
	392	ノルマル-ヘキサン	698	0	0	0	698	0	0	0	698
	400	ベンゼン	67	0	0	0	67	0	0	0	67
	405	ほう素化合物	0	3	0	0	3	0	0	0	3
	406	ポリ塩化ビフェニ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吾 妻	80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松 井	53	エチルベンゼン	9	0	0	0	9	0	0	0	9
	80	キシレン	34	0	0	0	34	0	0	0	34
	262	テトラクロロエチレ	1,300	0	0	0	1,300	1,500	0	1,500	2,800
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	8	0	0	0	8	0	0	0	8
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	300	トルエン	289	0	0	0	289	0	0	0	289
	392	ノルマル-ヘキサン	550	0	0	0	550	0	0	0	550
400	ベンゼン	53	0	0	0	53	0	0	0	53	
柳 瀬	31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	53	エチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80	キシレン	11	0	0	0	11	0	0	0	11
	243	ダイオキシン類	1	0	0	0	1	3	0	3	4
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	300	トルエン	8,530	0	0	0	8,530	0	0	0	8,530
	305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	392	ノルマル-ヘキサン	159	0	0	0	159	0	0	0	159
	400	ベンゼン	15	0	0	0	15	0	0	0	15
411	ホルムアルデヒド	1	0	0	0	1	160	0	160	161	

三ヶ島	53	エチルベンゼン	6	0	0	0	6	0	0	0	6
	80	キシレン	22	0	0	0	22	0	0	0	22
	243	ダイオキシン類	0	0	0	0	0	5	0	5	5
	281	トリクロロエチレン	2,400	0	0	0	2,400	4,600	0	4,600	7,000
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	6	0	0	0	6	0	0	0	6
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	300	トルエン	190	0	0	0	190	0	0	0	190
	392	ノルマル-ヘキサベンゼン	373	0	0	0	373	0	0	0	373
	400	ベンゼン	35	0	0	0	35	0	0	0	35
	412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	150	0	150	150
山口	53	エチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	80	キシレン	12	0	0	0	12	0	0	0	12
	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	140	0	0	140	11,000	0	11,000	11,140
	291	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	590	0	590	590
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	300	トルエン	97	0	0	0	97	0	0	0	97
	392	ノルマル-ヘキサベンゼン	180	0	0	0	180	0	0	0	180
	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	140	0	0	140	1,500	0	1,500	1,640
	400	ベンゼン	17	0	0	0	17	0	0	0	17
富岡	411	ホルムアルデヒド	150	0	0	0	150	180	0	180	330
	438	メチルナフタレン	30	0	0	0	30	0	0	0	30
	53	エチルベンゼン	6	0	0	0	6	0	0	0	6
	71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80	キシレン	623	0	0	0	623	1,400	0	1,400	2,023
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5	0	0	0	5	0	0	0	5
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	300	トルエン	186	0	0	0	186	0	0	0	186
	392	ノルマル-ヘキサベンゼン	343	0	0	0	343	0	0	0	343
	400	ベンゼン	33	0	0	0	33	0	0	0	33
	合計	24,386	284	0	0	24,670	22,260	0	22,260	46,930	