

# 化学物質の排出量・移動量の集計結果

## 平成 25 年度所沢市 P R T R 届出データの概要

私たちの生活は多くの化学物質を使用し、利用することにより成り立っています。これらの化学物質の中には、人の健康や動植物の生息・育成に悪影響を及ぼすおそれがあるものも少なくなく、化学物質による人の健康や生態系への影響への対策には限りがあるといわれています。

産業界の自主的な取り組みに加え、国民・産業界・行政の連携をとり、より効果的な環境リスク対策として「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」及び「埼玉県生活環境保全条例」が導入され、これら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 (39 物質)」について、市内対象事業者から環境への排出量・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 25 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 26 年 4 月 1 日から 6 月 30 日までの届出をもとに集計しています。

また、公表されるデータはあくまで制度に基づく集計値であり、環境中で人や動植物が実際にさらされる化学物質の量ではありません。また、化学物質が人の健康や動植物に影響を及ぼすおそれの大小を直接表すものでもありません。

### 《集計結果の概要》

- ・排出量・移動量は、市内 40 事業所 (全 11 業種) から合計 47 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小手指地区 (9 件) で三ヶ島地区 (8 件) と続き、届出が最も多かった業種は燃料小売業 (25 件) です。
- ・市内の届出総排出量は 27.5 トン、総移動量は 46.5 トン、総排出量・移動量合計で 74 トンとなっています。大気へ 27.5 トン (総排出量・移動量比で 37%) 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 (10 トン)、トリクロロエチレン (9 トン)、ノルマルヘキサン (3 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 (8 トン)、燃料小売業 (6 トン)、電気機械器具製造業 (5 トン) の順となっています。

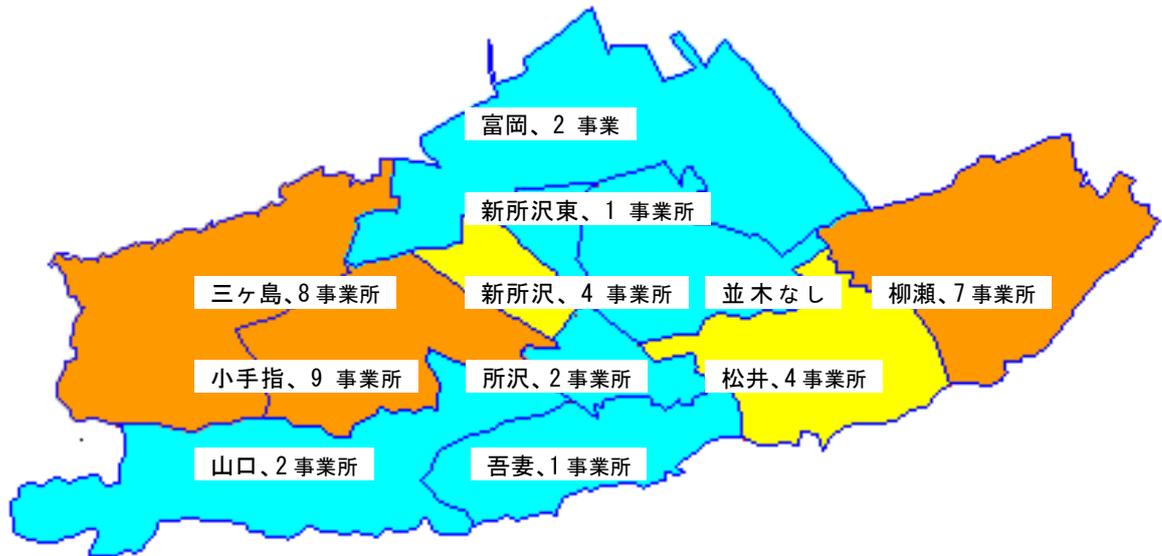
### 《経年変化の概要》

- ・届出数は減少傾向にあり、63 件 (平成 16 年度) から 40 件 (平成 25 年度) になり、届出排出量・移動量も、151 トン (平成 18 年度) から 74 トン (平成 25 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 25 年度は大気への排出量が 27 トン (排出量比 99%) 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26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26年度（平成26年6月30日までに届出）は、平成25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）



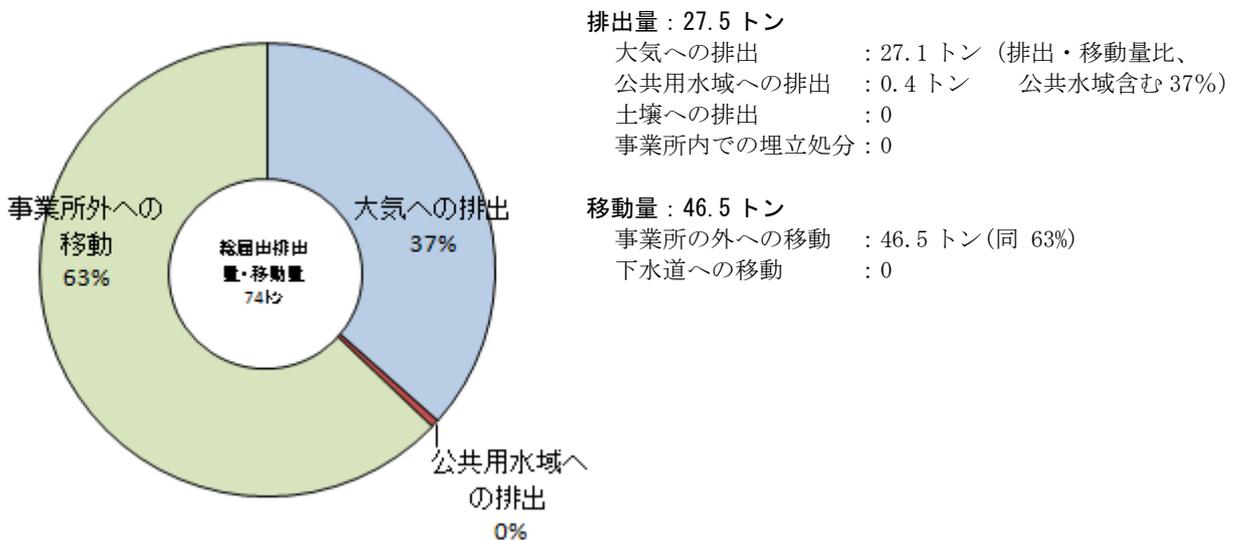
## (2) 届出排出量・移動量

### ①届出排出量・移動量、取扱量

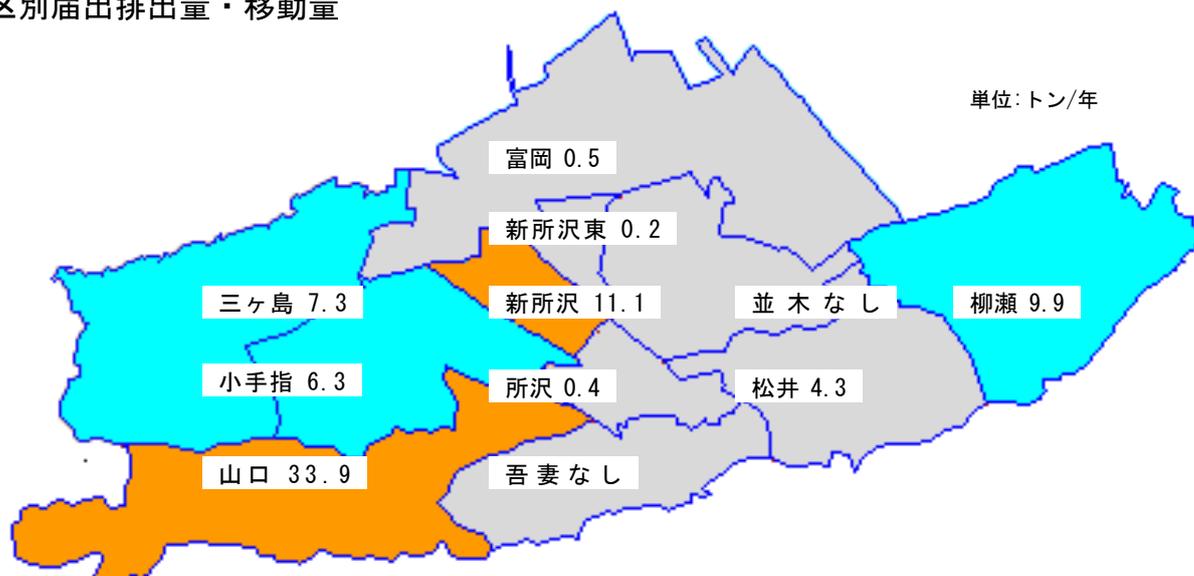
事業者から届出のあった排出量・移動量の全体の内訳は、排出量・移動量74トンに対して、排出量27.5トン・移動量46.5トンです。（表2参照）

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25年度取扱量は、17,519トンです。（表3参照）

### ■排出量・移動量の構成



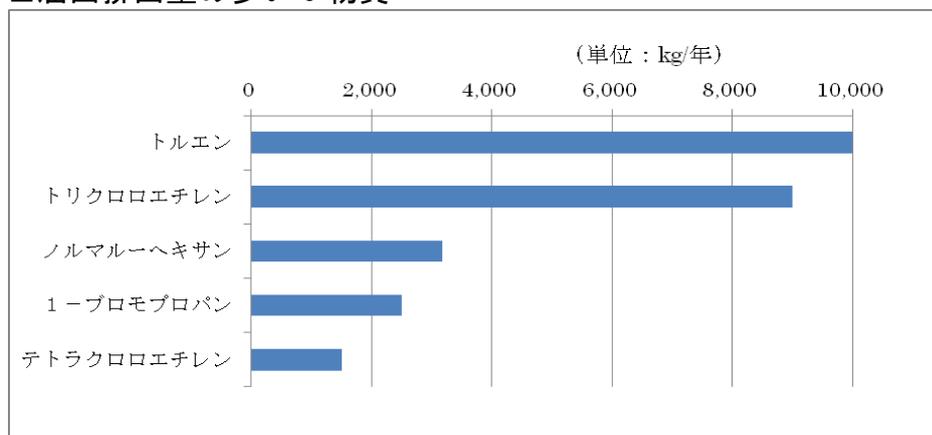
## ■地区別届出排出量・移動量



## ②届出排出量の多い物質

排出量の多い5物質の合計は26.2トンで、排出量の合計27.5トンの95.3%に当たります。(表4参照)

## ■届出排出量の多い5物質



## 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70.3トンで、排出量・移動量の合計74.0トンの95%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

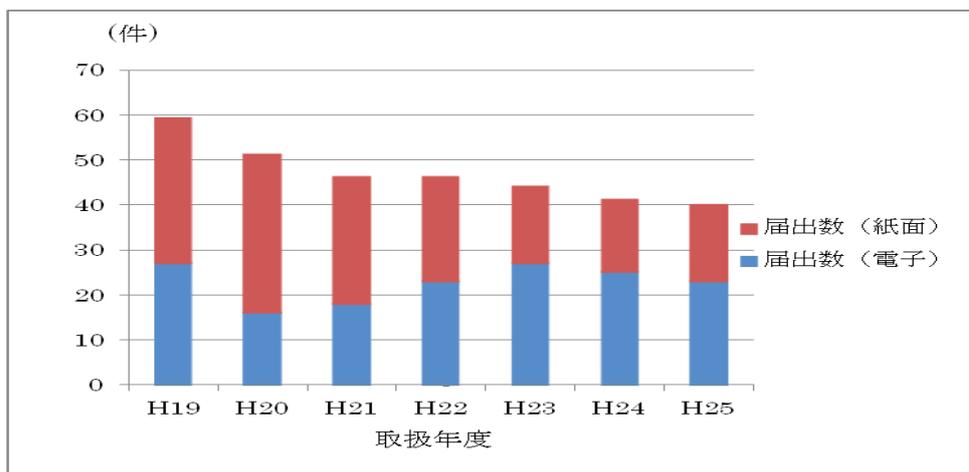
※過去の集計グラフ結果は修正している場合があります。

### (1) 届出方法別の推移

事業者の届出件数は、平成25年は40件となり平成16年から減少し続けています。

(表8参照)

#### ■届出方法別の経年変化



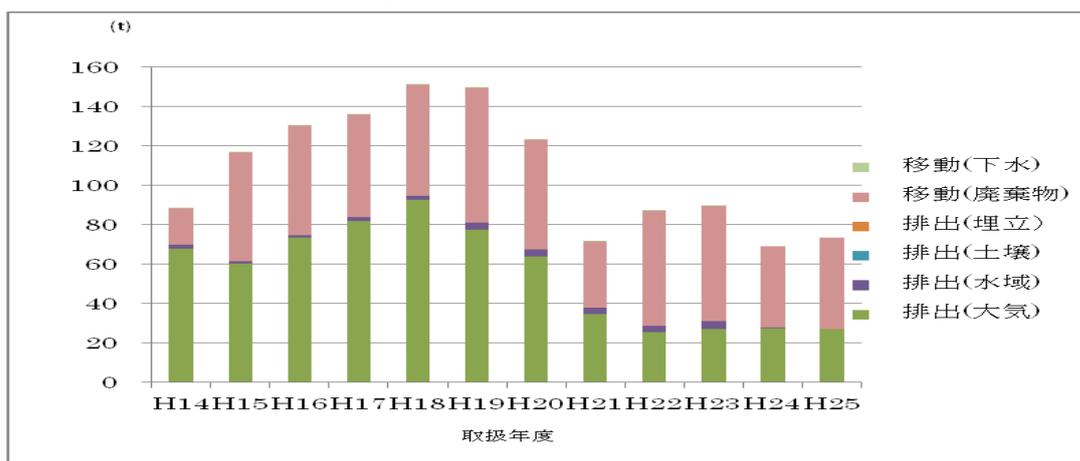
### (2) 排出量・移動量の推移

排出量・移動量は、平成25年は74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25年度は大気への排出量27.1トンで排出量比98.5%となっています。

(表9参照)

#### ■届出排出量・移動量の経年変化



### (3) 化学物質種類別の排出量・移動量の推移

#### ①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、当該物質の排出量が激減し、平成21年度からは銅水溶性塩（錯塩を除く。）が最も多くなっています。

（表10参照）

#### ②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、当該物質の排出量が激減し、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る状況となっています。

（表11参照）

### (4) 業種別の排出量の多い3業種の推移

平成21年度までは、電気機械器具製造業が最も多くなっていましたが、減少が続いており、その他の製造業に代わっています。

（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](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/a0504/index.html>

平成 25 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	8,505	10	0	1	0	0	2	0	0	4	2	1	0
・化学工業	2,328	2					1						
・石油製品・石炭製品製造業	646	1								1			
・プラスチック製品製造業	1,086	2								1	1		
・金属製品製造業	1,820	1					1						
・電気機械器具製造業	1,337	3		1						1		1	
・輸送用機械器具製造業	1,194	1									1		
・その他の製造業	94	1								1			
石油卸売業	493	1										1	
燃料小売業	16,381	25	2	3	1		5	1	3	2	5	1	2
洗濯業	163	1								1			
一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る)	1,822	3					1			1	1		
全業種合計(全国は他を含む)	35,974	40	2	4	1	0	8	1	4	7	8	3	2
割合		100%	5%	10%	2%	0%	20%	2%	10%	18%	20%	8%	5%

■届出排出量・移動量他地区比較（表 2）

（kg/年）

	届出数	排出量 <sup>※1</sup>					移動量 <sup>※2</sup>			排出・移動量 合計	割合
		大気	水域	土壌	埋立	合計 <sup>※3</sup>	廃棄物	下水道	合計 <sup>※3</sup>		
全国	35,974	144,873,435	7,322,763	5,538	7,976,108	160,177,843	214,186,164	1,304,455	215,490,619	375,668,462	100%
埼玉県	1,545	7,572,045	260,856	0	0	7,832,902	8,089,125	62,437	8,151,563	15,984,464	4.25%
所沢市	40	27,096	414	0	0	27,510	46,499	0	46,499	74,009	0.02%

・地区別の届出排出量・移動量

（kg/年）

	届出数	排出量 <sup>※1</sup>					移動量 <sup>※2</sup>			排出・移動量 合計・割合
		大気	水域	土壌	埋立	合計 <sup>※3</sup>	廃棄物	下水道	合計 <sup>※3</sup>	
所沢	2	422	0	0	0	422	0	0	0	422 (1%)
新所沢	4	5,251	0	0	0	5,251	5,870	0	5,870	11,121 (15%)
新所沢東	1	208	0	0	0	208	0	0	0	208 (1%)
並木	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (0%)
小手指	9	5,684	74	0	0	5,758	580	0	580	6,338 (9%)
吾妻	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (0%)
松井	4	2,535	0	0	0	2,535	1,800	0	1,800	4,335 (6%)
柳瀬	7	8,586	0	0	0	8,586	1,300	0	1,300	9,886 (13%)
三ヶ島	8	3,345	0	0	0	3,345	3,929	0	3,929	7,274 (9%)
山口	2	538	340	0	0	878	33,020	0	33,020	33,898 (45%)
富岡	2	528	0	0	0	528	0	0	0	528 (1%)
合計(割合)	40	27,096 (37%)	414 (1%)	0 (0%)	0 (0%)	27,510 (37%)	46,499 (63%)	0 (0%)	46,499 (63%)	74,009 (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	1,273,200	0	0	1,273,200	7%	トルエン、キシレン、1,2,4-トリメチルベンゼン
新所沢	4	1,152,500	0	0	1,152,500	7%	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	644,000	0	0	644,000	4%	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	9	4,052,420	0	0	4,052,420	23%	トルエン、キシレン、1,2,4-トリメチルベンゼン
吾妻	1	24,000	0	0	24,000	1%	1,2,4-トリメチルベンゼン、キシレン
松井	4	2,788,900	0	0	2,788,900	16%	トルエン、キシレン、ノルマルヘキサン
柳瀬	7	1,469,900	0	49,300	1,519,200	9%	トルエン、塩化第二鉄、キシレン
三ヶ島	8	2,093,900	0	2,000	2,095,900	12%	トルエン、キシレン、1,2,4-トリメチルベンゼン
山口	2	1,067,880	0	335,000	1,402,880	7%	トルエン、キシレン、1,2,4-トリメチルベンゼン
富岡	2	2,535,980	0	29,910	2,565,890	14%	トルエン、キシレン、1,2,4-トリメチルベンゼン
所沢市(計)	40	17,102,680	0	416,210	17,518,890		トルエン、キシレン、1,2,4-トリメチルベンゼン
(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（39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	54,130,824	キシレン	28,379,798	エチルベンゼン	14,035,199	塩化メチレン	10,921,451	ノルマル-ヘキサ	10,409,611	
埼 玉 県	トルエン	4,620,419	キシレン	730,323	ノルマル-ヘキサ	490,882	塩化メチレン	482,156	エチルベンゼン	319,163	
所 沢 市	トルエン	9,996	トリクロロエチレン	9,000	ノルマル-ヘキサ	3,185	1-ブロモプロパン	2,500	テトラクロロエチレ	1,500	
地 区 別	所 沢	ノルマル-ヘキサ	240	トルエン	133	ベンゼン	23	キシレン	17	エチルベンゼン	4
	新所沢	1-ブロモプロパン	2,500	トリクロロエチレ	2,000	ノルマル-ヘキサ	420	トルエン	245	ベンゼン	42
	新所沢東	ノルマル-ヘキサ	120	トルエン	65	ベンゼン	11	キシレン	8	エチルベンゼン	2
	並 木	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小手指	トリクロロエチレン	4,400	ノルマル-ヘキサ	728	トルエン	411	ベンゼン	71	グルタルアルデヒ	70
	吾 妻	キシレン	0	1,2,4-トリメチル	0	-	-	-	-	-	-
	松 井	テトラクロロエチレ	1,500	ノルマル-ヘキサ	590	トルエン	327	ベンゼン	57	キシレン	40
	柳 瀬	トルエン	8,297	ノルマル-ヘキサ	169	メチルナフタレン	81	ベンゼン	16	キシレン	12
	三ヶ島	トリクロロエチレン	2,600	ノルマル-ヘキサ	421	トルエン	238	ベンゼン	40	キシレン	29
	山 口	ノルマル-ヘキサ	200	銅水溶性塩(錯	180	ペルオキシニ硫	160	ホルムアルデヒド	150	トルエン	110
富 岡	ノルマル-ヘキサ	297	トルエン	170	ベンゼン	29	キシレン	21	エチルベンゼン	5	

※ ペルオキシニ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・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 100,854,901	電気機械器具製造業 45,122	輸送用機械器具製造業 34,958,514	その他の製造業 8,200	化学工業 81,483,539	電気機械器具製造業 40,090
2	鉄鋼業 61,898,020	その他の製造業 8,200	化学工業 19,371,362	燃料小売業 5,619	鉄鋼業 58,493,336	輸送用機械器具製造業 3,800
3	輸送用機械器具製造業 39,677,212	輸送用機械器具製造業 6,400	プラスチック製品製造業 19,296,745	電気機械器具製造業 5,032	電気機械器具製造業 13,499,718	洗濯業 1,800
4	プラスチック製品製造業 30,720,204	燃料小売業 5,619	金属製品製造業 13,266,735	金属製品製造業 4,400	プラスチック製品製造業 11,423,459	金属製品製造業 580
5	金属製品製造業 23,897,574	金属製品製造業 4,980	非鉄金属製造業 10,026,430	輸送用機械器具製造業 2,600	窯業・土石製品製造業 10,681,663	プラスチック製品製造業 120

■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	合 計	廃棄物	下水道	合 計	
化学工業	0	70	0	0	70	0	0	0	70
石油製品・石炭製品製造業	81	0	0	0	81	0	0	0	81
プラスチック製品製造業	0	0	0	0	0	120	0	120	120
金属製品製造業	4,400	0	0	0	4,400	580	0	580	4,980
電気機械器具製造業	4,692	340	0	0	5,032	40,090	0	40,090	45,122
輸送用機械器具製造業	2,600	0	0	0	2,600	3,800	0	3,800	6,400
その他の製造業	8,200	0	0	0	8,200	0	0	0	8,200
石油卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
燃料小売業	5,619	0	0	0	5,619	0	0	0	5,619
洗濯業	1,500	0	0	0	1,500	1,800	0	1,800	3,300
一般廃棄物処理業(ごみ処分に限る)	5	4	0	0	9	109	0	109	118

■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	180	0	0	180	28,000	0	28,000	28,180
トリクロロエチレン	2,000	0	0	0	2,000	5,200	0	5,200	7,200
ペルオキシニ硫酸の水溶性塩	0	160	0	0	160	4,100	0	4,100	4,260

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	8,200	0	0	0	8,200	0	0	0	8,200

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	2,600	0	0	0	2,600	3,800	0	3,800	6,400

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)

届出方法	年度	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25
電子情報処理組織による届出		0	0	5	16	25	21	27	16	18	23	27	25	23
紙面による届出		46	51	53	47	34	38	32	35	28	23	17	16	17
合計		46	51	58	63	59	59	59	51	46	46	44	41	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
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
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
排出(土壌)	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
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
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	46.5
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
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	46.5
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	74

■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	H21	H22	H23	H24	H25
銅水溶性塩(錯塩を除く。)	22.4	41.3	40.7	26.2	28.2
トリクロロエチレン	18.7	15.8	17.1	21.6	18.6
トルエン	9.1	8.8	9.7	9.6	10.0
排出・移動量計	50.1	65.9	67.5	57.4	56.8
全排出量・移動量に占める率	69.8%	75.6%	75.5%	83.0%	76.8%
排出量・移動量 全合計	71.8	87.2	89.4	69.1	74

■届出排出量の多い3項目の推移(表11)

(単位:t/年)

取扱年度		H21	H22	H23	H24	H25
物質	トルエン	9.1	8.8	9.7	9.6	10
	トリクロロエチレン	14.4	8.4	9.2	11.8	9
	ノルマルヘキサン	---	3.5	3.2	3.5	---
	HCFC-141b	7.2	---	---	---	---
	銅水溶性塩(錯塩を除く)	---	---	---	---	0.2
	排出量計	30.7	20.7	22.1	24.9	19.2
	全排出量に占める率	81.00%	72.40%	70.80%	89.20%	69.80%
業種	その他の製造業	7.2	6.9	7.8	7.6	8.2
	燃料小売業	---	6.1	5.7	6.2	5.6
	電気機械器具製造業	15.8	6.8	5.3	7.2	5
	金属製品製造業	7.2	---	---	---	---
	排出量計	30.3	19.8	18.8	21.0	18.8
全排出量に占める率	79.90%	69.20%	60.30%	75.10%	68.40%	
地区	柳瀬	7.4	7.3	8.2	8	8.6
	松井	---	---	5.6	---	---
	新所沢	16	7.1	5.5	7.4	5.3
	小手指	7.8	5.3	---	4.3	5.8
	排出量計	31.2	19.7	19.3	19.7	19.7
	全排出量に占める率	82.30%	68.90%	61.90%	70.70%	72.60%
排出量 全合計	37.9	28.6	31.2	27.9	27.5	

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			排出量・移動量 合計/合計(kg/年)
物質番号	物質名	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	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	0
35	イソブチルアルデヒド	3	0	0	0	3	0	0	0	3
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	0
53	エチルベンゼン	54	0	0	0	54	0	0	0	54
71	塩化第二鉄	0	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	0
80	キシレン	219	0	0	0	219	0	0	0	219
85	グルタルアルデヒド	0	70	0	0	70	0	0	0	70
87	クロム及び三価クロム化合物	0	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	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	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	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	0
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
157	1, 2-ジクロロエタン	0	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	0
159	シス-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	5	0	0	0	5	109	0	109	114
262	テトラクロロエチレン	1,500	0	0	0	1,500	1,800	0	1,800	3,300
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	180	0	0	180	28,000	0	28,000	28,180
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	9,000	0	0	0	9,000	9,580	0	9,580	18,580
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	740	0	740	740
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	51	0	0	0	51	0	0	0	51
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
300	トルエン	9,996	0	0	0	9,996	0	0	0	9,996
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
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	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
384	1-ブロモプロパン	2,500	0	0	0	2,500	670	0	670	3,170
392	ノルマル-ヘキサン	3,185	0	0	0	3,185	0	0	0	3,185
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	160	0	0	160	4,100	0	4,100	4,260
400	ベンゼン	308	0	0	0	308	0	0	0	308
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
411	ホルムアルデヒド	153	0	0	0	153	1,380	0	1,380	1,533
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	120	0	120	120
438	メチルナフタレン	120	0	0	0	120	0	0	0	120
合計		27095	414	0	0	27509	46499	0	46499	74008



8716

一般廃棄物処理業  
(ごみ処分量に限る)

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	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	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	0
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
157	1,2-ジクロロエタン	0	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	0
159	シス-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	5	0	0	0	5	109	0	109	114
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
400	ベンゼン	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
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		27,096	414	0	0	27,511	46,499	0	46,499	74,010



小手指	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	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	
	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	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	
	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	4,400	0	0	0	4,400	580	0	580	4,980
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	12	0	0	0	12	0	0	0	12
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
	300	トルエン	411	0	0	0	411	0	0	0	411
	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	728	0	0	0	728	0	0	0	728
	400	ベンゼン	71	0	0	0	71	0	0	0	71
	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
	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	
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	
松井	53	エチルベンゼン	11	0	0	0	11	0	0	0	11
	80	キシレン	40	0	0	0	40	0	0	0	40
	262	テトラクロロエチレン	1,500	0	0	0	1,500	1,800	0	1,800	3,300
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9	0	0	0	9	0	0	0	9
	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
	300	トルエン	327	0	0	0	327	0	0	0	327
	392	ノルマル-ヘキサン	590	0	0	0	590	0	0	0	590
	400	ベンゼン	57	0	0	0	57	0	0	0	57
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	12	0	0	0	12	0	0	0	12
	243	ダイオキシン類	3	0	0	0	3	100	0	100	103
	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	8,297	0	0	0	8,297	0	0	0	8,297
	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	169	0	0	0	169	0	0	0	169
	400	ベンゼン	16	0	0	0	16	0	0	0	16
411	ホルムアルデヒド	3	0	0	0	3	1,200	0	1,200	1,203	
438	メチルナフタレン	81	0	0	0	81	0	0	0	81	
三ヶ島	53	エチルベンゼン	8	0	0	0	8	0	0	0	8
	80	キシレン	29	0	0	0	29	0	0	0	29
	243	ダイオキシン類	2	0	0	0	2	9	0	9	11
	281	トリクロロエチレン	2,600	0	0	0	2,600	3,800	0	3,800	6,400
	296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	7	0	0	0	7	0	0	0	7
三ヶ島	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	238	0	0	0	238	0	0	0	238

	392	ノルマルーヘキサン	421	0	0	0	421	0	0	0	421
	400	ベンゼン	40	0	0	0	40	0	0	0	40
	412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	120	0	120	120
山口	53	エチルベンゼン	4	0	0	0	4	0	0	0	4
	80	キシレン	13	0	0	0	13	0	0	0	13
	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	180	0	0	180	28,000	0	28,000	28,180
	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)-トリアオン	0	0	0	0	0	740	0	740	740
	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	110	0	0	0	110	0	0	0	110
	392	ノルマルーヘキサン	200	0	0	0	200	0	0	0	200
	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	160	0	0	160	4,100	0	4,100	4,260
	400	ベンゼン	19	0	0	0	19	0	0	0	19
	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	39	0	0	0	39	0	0	0	39
	富岡	53	エチルベンゼン	5	0	0	0	5	0	0	0
80		キシレン	21	0	0	0	21	0	0	0	21
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	170	0	0	0	170	0	0	0	170
392		ノルマルーヘキサン	297	0	0	0	297	0	0	0	297
400		ベンゼン	29	0	0	0	29	0	0	0	29
		合計	27,096	414	0	0	27,510	46,499	0	46,499	74,009