

化学物質の排出量・移動量の集計結果

令和5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」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（515物質）」、「第2種指定化学物質（134物質）」及び「県条例で定める化学物質（14物質）」について、所沢市内の対象事業者の環境への排出量・移動量・取扱量を集計したので、お知らせします。

本発表は、令和5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、令和6年4月1日から令和6年7月1日（電子届出のみ令和6年7月31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44物質について届出がありました。
- ・排出量・移動量の届出が最も多かった業種は燃料小売業（28件）です。
- ・市内の総排出量は15.9トン、総移動量は8.9トン、総排出量・総移動量合計で24.8トンとなっています。このうち大気へは15.9トン（総排出量・総移動量の64%）が排出されています。
- ・排出量の多い3物質は、1-ブロモプロパン（5.7トン）、トリクロロエチレン（3.3トン）、ヘキサン（3.2トン）であり、排出量の多い3業種は、電気機械器具製造業（5.7トン）、燃料小売業（5.4トン）、金属製品製造業（2.6トン）です。

《経年変化の概要》

- ・排出量・移動量の届出数は減少傾向で、59件（平成18年度）から40件（令和5年度）になり、排出量・移動量の合計も、151トン（平成18年度）から24.8トン（令和5年度）と減少しています。

1. 令和5年度排出量・移動量の集計結果の概要

(1) 事業所届出状況

令和5年度中に事業者が把握した排出量・移動量について、市内で40事業所から届出がありました。
(表1参照)

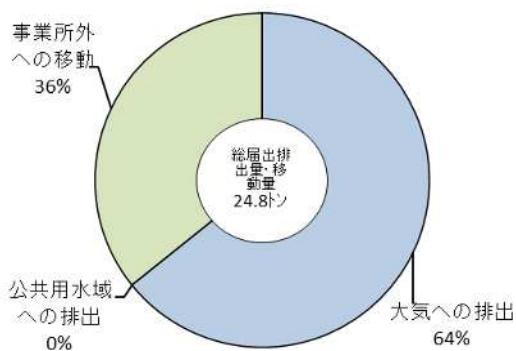
(2) 届出排出量・移動量・取扱量

①排出量・移動量・取扱量

事業者から届出のあった総排出量は15.9トン、総移動量は8.9トン、合計24.8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、市内40事業所から報告された化学物質の取扱量は、16,658.4トンです。
(表3参照)

■排出量・移動量の構成



総排出量：15.9トン（排出・移動量比、公共用水域含む64%）
大気への排出 : 15.9トン
公共用水域への排出 : 0トン
土壌への排出 : 0トン
事業所内での埋立処分 : 0トン

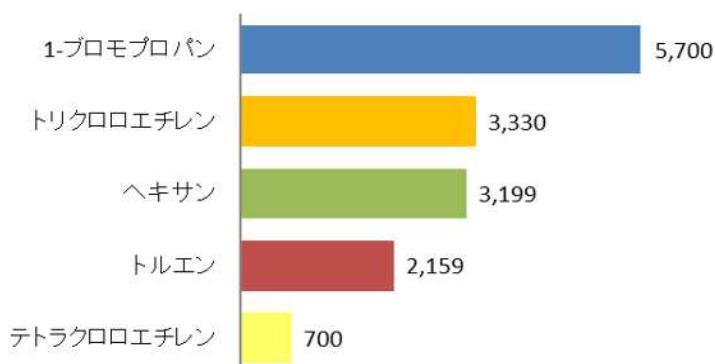
総移動量：8.9トン（同36%）
事業所の外への移動 : 8.9トン
下水道への移動 : 0トン

②排出量の多い物質

排出量の多い5物質の合計は15.1トンで、総排出量15.9トンの95%を占めます。
(表4参照)

■排出量の多い5物質

(kg/年)



③業種別の排出量・移動量

排出量・移動量の多い5業種の合計は23.9トンで、総排出量・総移動量の合計24.8トンの96%を占めます。
(表5参照)

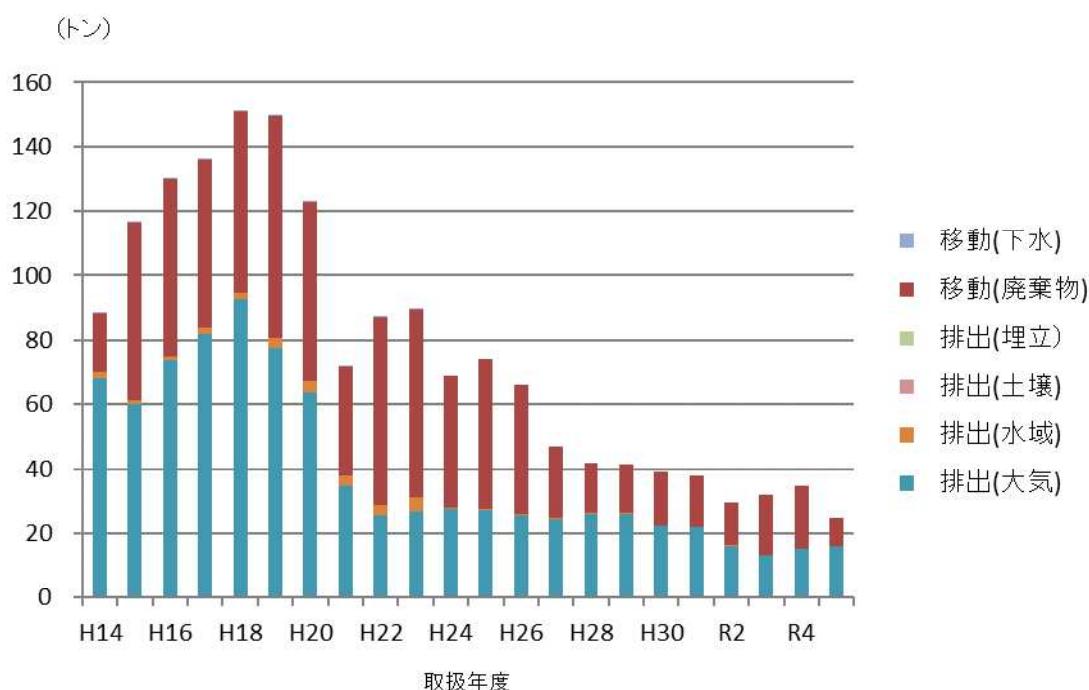
また、業種別の排出量・移動量と、排出・移動先の内訳は表6、排出量・移動量の多い3業種における、排出量・移動量上位3物質とその量については表7のとおりです。

2. 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

総排出量・総移動量の合計は、令和5年度は24.8トンであり、平成18年度をピークに減少傾向にあります。
(表9参照)

■届出排出量・移動量の経年変化



(2) 化学物質種類別の排出量・移動量の推移

令和3年度まではトリクロロエチレンが排出量・移動量の最も多い物質でしたが、令和4年度以降は1-ブロモプロパンが最も多い物質となっています。

(表10参照)

(3) 排出量・移動量の多い3物質

排出量 上位3物質のうち、令和元年度はトルエンが最も多い物質でしたが、令和2年度はトリクロロエチレンが最も多い物質となりました。令和3年度から再びトルエンが最も多い物質となりましたが、令和5年度は1-ブロモプロパンが最も多い物質となりました。
(表1-1参照)

移動量 令和元年度はトリクロロエチレンが最も多い物質でしたが、令和2年度は1-ブロモプロパン、令和3年度は銅水溶性塩が最も多い物質となり、令和4年度は1-ブロモプロパン、令和5年度は、トリクロロエチレンが最も多い物質となりました。
(表1-2参照)

(4) 排出量・移動量の多い3業種の推移

排出量 上位3業種は、令和2年度から令和4年度は燃料小売業、金属製品製造業、その他の製造業でしたが、令和5年度は電気機械器具製造業、燃料小売業、金属製品製造業となりました。
(表1-1参照)

移動量 上位3業種は、長年、輸送用機械器具製造業、電気機械器具製造業、洗濯業となっています。
(表1-2参照)

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
https://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
<https://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)
<https://www.nite.go.jp/>
- ④ 埼玉県 環境部大気環境課
<https://www.pref.saitama.lg.jp/soshiki/a0504/index.html>

令和5年度排出量・移動量の集計結果

資料

■業種別の届出状況(表1)

(単位:事業所)

業種名		全国 届出数	市内 届出数
製造業	プラスチック製品製造業	1,013	1
	ゴム製品製造業	284	1
	金属製品製造業	1,772	1
	電気機械器具製造業	1,092	2
	輸送用機械器具製造業	1,010	1
	その他の製造業	115	1
石油卸売業		422	1
燃料小売業		14,249	28
洗濯業		206	1
一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る)		1,618	3
合計(全国は他を含む)		32,502	40

■届出排出量・移動量(表2)

(単位:kg/年)

届出数	排出量				移動量				排出量・移動量		
	大気	公共用水域	土壌	埋立	計	廃棄物	下水道	計	合計	割合(%)	
全国	32,502	117,168,899	12,431,458	26,433	7,250,169	136,876,959	263,985,789	1,802,844	265,788,633	402,665,592	100
埼玉県	1,408	5,560,969	236,723	0	75	5,797,767	7,842,326	72,832	7,915,159	13,712,926	3.41
所沢市	40	15,909	1	0	0	15,910	8,858	0	8,858	24,769	0.01

※1 表1・2の届出数は、化管法に基づく「第一種指定化学物質の排出量及び移動量の届出書」の届出件数です。

※2 大気: 大気への排出 公共用水域: 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 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ります。

■埼玉県生活環境保全条例に基づく届出取扱量(表3)

(単位:kg/年)

届出数	取扱量				
	第一種	第二種	その他	合計	
埼玉県	1,458	555,337,970	3,706,680	60,558,210	619,602,860
所沢市	40	16,558,990	50,100	49,340	16,658,430
県内で占める割合(%)	3.0	1.4	0.1	2.7	

※1 表3の届出数は、埼玉県生活環境保全条例に基づく「特定化学物質取扱量報告書」の届出件数です。

※2 「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及び管理の促進に関する法律で定める「第一種指定化学物質」(515物質)、「第二種指定化学物質」(134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(14物質)のことです。

■排出量の多い5物質とその量(表4)

(単位:kg/年)

	排出量の多い5物質									
	1位		2位		3位		4位		5位	
全国	トルエン	40,223,787	キシレン	18,141,758	エチルベンゼン	14,314,179	ヘキサン	8,508,227	塩化メチレン	7,428,741
埼玉県	トルエン	3,245,482	ヘキサン	458,263	キシレン	365,634	塩化メチル	340,090	エチルベンゼン	252,899
所沢市	1-ブロモプロパン	5,700	トリクロロエチレン	3,330	ヘキサン	3,199	トルエン	2,159	テトラクロロエチレン	700

※ 1-ブロモプロパン・トリクロロエチレン・ジクロロメタン(別名塩化メチレン)は金属洗浄などに用いられています。

■排出量・移動量の多い5業種とその量(表5)

(単位: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位	化学工業	電気機械器具製造業	化学工業	電気機械器具製造業	鉄鋼業	輸送用機械器具製造業
	109,306,648	8,621	20,212,666	5,701	90,380,430	3,500
2位	鉄鋼業	燃料小売業	輸送用機械器具製造業	燃料小売業	化学工業	電気機械器具製造業
	92,814,022	5,378	19,477,524	5,378	89,093,982	2,920
3位	輸送用機械器具製造業	輸送用機械器具製造業	プラスチック製品製造業	金属製品製造業	電気機械器具製造業	洗濯業
	25,177,315	4,230	14,004,457	2,600	17,470,253	1,500
4位	プラスチック製品製造業	金属製品製造業	金属製品製造業	その他の製造業	医療品製造業	金属製品製造業
	22,616,552	3,470	11,788,132	800	17,466,845	870
5位	電気機械器具製造業	洗濯業	船舶製造・修理業、舶用機関製造業	輸送用機械器具製造業	プラスチック製品製造業	ゴム製品製造業
	21,649,090	2,200	11,096,349	730	8,612,095	68

■業種別の届出排出量・移動量とその内訳(表6)

(単位:kg/年)

業種	排出量					移動量			排出量・移動量合計
	大気	公共水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
プラスチック製品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ゴム製品製造業	0	0	0	0	0	68	0	68	68
金属製品製造業	2,600	0	0	0	2,600	870	0	870	3,470
電気機械器具製造業	5,701	0	0	0	5,701	2,920	0	2,920	8,621
輸送用機械器具製造業	730	0	0	0	730	3,500	0	3,500	4,230
その他の製造業	800	0	0	0	800	0	0	0	800
石油卸売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
燃料小売業	5,378	0	0	0	5,378	0	0	0	5,378
洗濯業	700	0	0	0	700	1,500	0	1,500	2,200
一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る)	0	1	0	0	1	0	0	0	1

■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

(単位:kg/年)

物質名	排出量				移動量			排出量・移動量合計
	大気	公共水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	
1-ブロモプロパン	5,700	0	0	0	5,700	2,800	0	8,500
ホルムアルデヒド	1	0	0	0	1	120	0	121
メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシ	0	0	0	0	0	0	0	0
アネート	0	0	0	0	0	0	0	0
リん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	0	0

業種: 燃料小売業

(単位:kg/年)

物質名	排出量				移動量			排出量・移動量合計
	大気	公共水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	
キシレン	178	0	0	0	178	0	0	0
トリメチルベンゼン	44	0	0	0	44	0	0	44
エチルベンゼン	45	0	0	0	45	0	0	45
トルエン	1,359	0	0	0	1,359	0	0	1,359
ヘキサン	3,199	0	0	0	3,199	0	0	3,199
ベンゼン	286	0	0	0	286	0	0	286
ヘプタン	268	0	0	0	268	0	0	268

業種: 輸送用機械器具製造業

(単位:kg/年)

物質名	排出量				移動量			排出量・移動量合計
	大気	公共水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	
トリクロロエチレン	730	0	0	0	730	3,500	0	3,500

届出状況や排出量・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。

■方法別にみた届出状況の推移(表8)

(単位:件)

取扱年度	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
電子による届出	21	27	16	18	23	27	25	23	23	19	19	14	17	20	25	28	33	37
紙面による届出	38	32	35	28	23	17	16	18	20	22	21	26	21	19	14	11	5	3
合計	59	59	51	46	46	44	41	41	43	41	40	40	38	39	39	38	40	

■排出量・移動量の推移(表9)

(単位:トン/年)

取扱年度	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
排出(大気)	92.7	77.4	63.8	34.6	25.4	26.9	27.5	27.1	25.4	24.4	26.1	26.0	22.2	21.8	16.0	13.3	15.3	15.9
排出(水域)	1.9	3.5	3.6	3.2	3.2	4.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.1	0	0
排出(土壤)	0	0	0	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	0	0	0
排出量 合計	94.7	80.9	67.4	37.9	28.6	31.2	27.9	27.5	25.8	24.7	26.5	26.4	22.6	22.1	16.3	13.4	15.3	15.9
移動(廃棄物)	56.3	68.5	55.5	33.8	58.4	58.1	41.1	46.4	40.2	22.3	15.5	15.1	16.4	15.9	13.3	18.4	19.2	8.9
移動(下水)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
移動量 合計	56.5	68.7	55.6	34.0	58.6	58.2	41.2	46.4	40.2	22.3	15.5	15.1	16.4	15.9	13.3	18.4	19.2	8.9
排出量・移動量 合計	151.2	149.5	123.0	71.8	87.2	89.4	69.1	73.9	66.0	47.0	42.0	41.4	38.9	38.0	29.7	31.8	34.5	24.8

※ 排出量・移動量の合計は、各事業所から届けられた当該データ(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2位で四捨五入したもの。

本集計表の排出量等の合計した数値とは異なる場合があります。

■排出量・移動量の多い3物質の推移(表10)

(単位:トン/年)

取扱年度	R1	R2	R3	R4	R5
1-ブロモプロパン	9.8	6.5	5.4	12.9	8.5
トリクロロエチレン	9.9	9.7	9.3	10.2	7.7
トルエン	6.1	4.4	—	5.2	—
銅水溶性塩(錯塩を除く。)	—	—	6.9	—	—
ヘキサン	—	—	—	—	3.2
上位3物質の排出量・移動量 合計	25.8	20.6	21.7	28.3	19.4
排出量・移動量に占める率	67.9%	69.4%	68.2%	82.0%	78.2%
排出量・移動量 合計	38.0	29.7	31.8	34.5	24.8

■排出量の多い3項目の推移(表11)

(単位:トン/年)

取扱年度		R1	R2	R3	R4	R5
物質	トルエン	6.1	4.4	5.1	5.2	---
	トリクロロエチレン	4.7	5.6	3.6	5.0	3.3
	ヘキサン	---	2.9	2.9	3.2	3.2
	1-ブロモブロバン	5.8	---	---	---	5.7
	上位3物質の排出量 合計	16.6	12.9	11.6	13.5	12.2
総排出量に占める率		75.1 %	79.1 %	86.6 %	88.2 %	76.7 %
業種	燃料小売業	5.3	4.8	4.8	5.3	5.4
	金属製品製造業	---	4.4	2.6	3.8	2.6
	その他の製造業	4.5	3.0	3.7	3.7	---
	電気機械器具製造業	6.3	---	---	---	5.7
	上位3業種の排出量 合計	16.1	12.2	11.1	12.8	13.7
総排出量に占める率		72.9 %	74.8 %	82.8 %	83.7 %	86.1 %
総排出量		22.1	16.3	13.4	15.3	15.9

■移動量の多い3項目の推移(表12)

(単位:トン/年)

取扱年度		R1	R2	R3	R4	R5
物質	1-ブロモブロバン	4.0	4.2	4.3	12.0	2.8
	トリクロロエチレン	5.2	4.1	5.8	5.2	4.4
	テトラクロロエチレン	---	---	---	1.8	1.5
	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3.1	2.6	6.9	---	---
	上位3物質の排出量 合計	12.3	10.9	17.0	19.0	8.7
総移動量に占める率		77.4 %	81.3 %	92.4 %	99.0 %	97.8 %
業種	電気機械器具製造業	8.0	7.8	11.4	12.2	2.9
	輸送用機械器具製造業	4.6	3.2	4.9	4.6	3.5
	洗濯業	1.8	1.5	1.2	1.8	1.5
	上位3業種の排出量 合計	14.4	12.5	17.5	18.6	7.9
	総移動量に占める率	90.6 %	93.2 %	95.1 %	96.9 %	88.8 %
総移動量		15.9	13.4	18.4	19.2	8.9

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
番号	物質名	大気	公共用水域	土壤	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
48	○-エチル=○-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	45	0	0	0	45	0	0	0	45
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	178	0	0	0	178	0	0	0	178
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
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	1	0	0	0	1	0	700	700	701
262	テトラクロロエチレン	700	0	0	0	700	0	1,500	1,500	2,200
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	3,330	0	0	0	3,330	0	4,370	4,370	7,700
300	トルエン	2,159	0	0	0	2,159	0	0	0	2,159
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	ふつ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0
384	1-ブロモブロバン	5,700	0	0	0	5,700	0	2,800	2,800	8,500
392	ヘキサン	3,199	0	0	0	3,199	0	0	0	3,199
400	ベンゼン	286	0	0	0	286	0	0	0	286
405	ほう素化合物	0	1	0	0	1	0	0	0	1
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	1	0	0	0	1	0	120	120	121
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
477	4, 4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	0	0	0	0	0	0	8	8	8
585	アルファー-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	0	0	0	0	0	0	60	60	60
632	1, 2-ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
691	トリメチルベンゼン	44	0	0	0	44	0	0	0	44
697	鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
731	ヘプタン	268	0	0	0	268	0	0	0	268
合計		15,909	1	0	0	15,910	0	8,858	8,858	24,769

※ 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。

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)

業種コード	業種名	対象化学物質 物質番号	排出量					移動量			排出量・移動量 合計
			大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	
2200	プラスチック 製品製造業	355 フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		697 鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2300	ゴム製品製造業	477 4, 4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドロジド	0	0	0	0	0	0	8	8	8
		585 アルファー-(イソシアナトペニジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	0	0	0	0	0	0	60	60	60
2800	金属製品製造業	281 トリクロロエチレン	2,600	0	0	0	2,600	0	870	870	3,470
3000	電気機械器具製造業	384 1-ブロモプロパン	5,700	0	0	0	5,700	0	2,800	2,800	8,500
		411 ホルムアルデヒド	1	0	0	0	1	0	120	120	121
		448 メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		460 りん酸トリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3100	輸送用機械器具製造業	281 トリクロロエチレン	730	0	0	0	730	0	3,500	3,500	4,230
3400	その他製造業	300 トルエン	800	0	0	0	800	0	0	0	800
5132	石油卸売業	80 キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		691 トリメチルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5930	燃料小売業	53 エチルベンゼン	45	0	0	0	45	0	0	0	45
		80 キシレン	178	0	0	0	178	0	0	0	178
		300 トルエン	1,359	0	0	0	1,359	0	0	0	1,359
		392 ヘキサン	3,199	0	0	0	3,199	0	0	0	3,199
		400 ベンゼン	286	0	0	0	286	0	0	0	286
		691 トリメチルベンゼン	44	0	0	0	44	0	0	0	44
		731 ヘプタン	268	0	0	0	268	0	0	0	268
		262 テトラクロロエチレン	700	0	0	0	700	0	1,500	1,500	2,200
8716	一般廃棄物 処理業(ご み処分業に 限る)	1 垂鉛の水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		○-エチル=○-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート	48	0	0	0	0	0	0	0	0
		75 カルミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		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-ビース(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		144 無機シアノ化合物(錯塩及びジアン酸塩を除く。)	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
		179 1, 3-ジクロロプロパン	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	1	0	0	0	1	0	700	700	701
		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ード	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
		332 硼素及びその無機化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		374 ふつ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		400 ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		405 ほう素化合物	0	1	0	0	1	0	0	0	1
		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
		632 1, 2-ジクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		697 鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計			15,909	1	0	0	15,910	0	8,858	8,858	24,769

※ 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。