

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（一般機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

(1 / 4 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	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	5	10	13	2	3	0	0	5	10	3	13	534	2549	0	0	3083	44401	40	44441	47524
16	2-アミノエタノール	7	16	20	6	2	0	0	8	16	0	16	2328	1326	0	0	3654	54905	0	54905	58559
25	アンチモン及びその化合物	1	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	1	0	0	1	2572	0	2572	2572	
26	石綿	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1800	0	1800	1800	
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)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	700	0	700	700	
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。)	5	25	31	5	0	0	0	5	25	0	25	6173	0	0	6173	42965	0	42965	49138	
40	エチルベンゼン	188	112	189	188	1	1	0	190	112	3	115	1202976	4	0	1202979	154582	235	154817	1357796	
43	エチレングリコール	6	20	33	6	0	0	0	6	19	1	20	527	0	0	527	107211	3000	110211	110738	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	5906	0	0	5906	91	0	91	5997	
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	
61	ε-カプロラクタム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	70	0	0	70	0	0	0	70	
63	キシレン	393	235	405	393	1	1	0	395	234	5	239	5005821	32	0	5005853	493353	257	493611	5499464	
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	
67	クレゾール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
68	クロム及び三価クロム化合物	19	57	69	13	6	1	1	21	57	0	57	3202	281	0	81000	84484	879777	0	879777	964261
69	六価クロム化合物	4	25	31	4	0	0	0	4	24	1	25	15	0	0	15	23196	0	23196	23211	
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	390	0	0	390	99	0	99	489	
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	46	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	20	18	25	20	0	0	0	20	18	0	18	42404	0	0	42404	32283	0	32283	74687	
93	クロロベンゼン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	16460	0	0	16460	244000	0	244000	260460	
95	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1200	0	1200	1200	

排出年度:平成16年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（一般機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

(2 / 4 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	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	
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24000	0	0	0	24000	7900	0	7900	31900
100	コバルト及びその化合物	3	16	27	3	1	0	0	4	16	0	16	23	9	0	0	32	21961	0	21961	21993
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)	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	7000	0	0	0	7000	971	0	971	7971
102	酢酸ビニル	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2710	0	0	0	2710	0	0	0	2710
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	4950	0	4950	4950
113	1, 4-ジオキサン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	34	0	0	34	2800	0	2800	2834
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名 HCFC-141b)	32	17	33	32	0	0	0	32	17	0	17	137744	0	0	0	137744	20510	0	20510	158254
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8400	0	0	0	8400	1600	0	1600	10000
135	1, 2-ジクロロプロパン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	9430	0	0	0	9430	3000	0	3000	12430
139	o-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	32	0	0	0	32	2100	0	2100	2132
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCF C-225)	11	3	11	11	0	0	0	11	3	0	3	29300	0	0	0	29300	1340	0	1340	30640
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	113	86	115	113	1	0	0	114	86	1	87	942968	0	0	0	942968	200673	14	200687	1143655
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	220	0	0	0	220	21000	0	21000	21220
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
177	スチレン	9	5	11	9	0	0	0	9	5	0	5	34409	0	0	0	34409	46011	0	46011	80420
178	セレン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	440	0	440	440
179	ダイオキシン類	23	22	27	23	0	0	0	23	22	1	23	191.0331	0	0	0	191.0331	120.3292 51	0.014	120.3432 51	311.3763 51
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)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2655	0	2655	2655
200	テトラクロロエチレン	9	9	9	9	0	0	0	9	9	0	9	38890	0	0	0	38890	32780	0	32780	71670

排出年度:平成16年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（一般機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

(3 / 4 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	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	
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	351	0	0	0	351	2115	0	2115	2466
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	5	5	0	1	0	0	1	5	3	8	0	0	0	0	0	147918	174	148092	148093
211	トリクロロエチレン	45	29	46	45	1	0	0	46	29	0	29	373412	1	0	0	373413	95876	0	95876	469289
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	37	13	39	37	0	0	0	37	13	1	14	28151	0	0	0	28151	1452	1	1454	29605
227	トルエン	413	230	416	413	2	1	0	416	229	7	236	3132804	24	1	0	3132829	458736	1163	459899	3592728
230	鉛及びその化合物	13	32	45	11	2	1	0	14	32	2	34	981	4	2	0	986	78746	3	78749	79735
231	ニッケル	9	35	55	9	1	0	0	10	35	0	35	180	2	0	0	182	31916	0	31916	32097
232	ニッケル化合物	7	23	25	1	6	0	0	7	23	4	27	23	124	0	0	147	74644	26	74670	74817
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	46	0	0	0	46	9800	0	9800	9846
253	ヒドラジン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	3	7	0	0	10	0	0	0	10
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
266	フェノール	4	2	6	4	0	0	0	4	2	0	2	2634	0	0	0	2634	2173	0	2173	4807
270	フタル酸ジ-n-ブチル	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	131	0	0	0	131	1	0	1	131
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	1	5	3	0	0	0	3	1	0	1	38	0	0	0	38	59	0	59	97
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	6	7	2	3	0	0	5	5	3	8	99	860	0	0	959	7010	909	7919	8878
299	ベンゼン	9	3	9	9	0	0	0	9	3	0	3	3770	0	0	0	3770	106	0	106	3876
304	ほう素及びその化合物	1	9	10	0	1	0	0	1	9	1	10	0	110	0	0	110	29720	340	30060	30170
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17000	0	17000	17000
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエ ーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2800	0	2800	2800
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエ ーテル	3	2	6	1	2	0	0	3	2	0	2	290	6600	0	0	6890	2314	0	2314	9204
310	ホルムアルデヒド	7	3	8	7	0	0	0	7	3	0	3	5976	0	0	0	5976	367	0	367	6343
311	マンガン及びその化合物	22	46	54	22	0	0	0	22	46	1	47	3176	0	0	0	3176	350301	19	350320	353496

排出年度:平成16年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（一般機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

(4 / 4 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	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	
320	メタクリル酸メチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	2960	0	0	0	2960	270	0	270	3230
346	モリブデン及びその化合物	4	24	37	4	0	0	0	4	24	0	24	616	0	0	0	616	18440	0	18440	19056
合計		1474	1190	1893	1448	36	5	1	1490	1185	37	1222	1107762 2	11966	4	81000	1117059 2	3788190	6181	3794372	1496496 3