

○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（電気機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

( 1 / 5 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	7	12	18	2	7	0	0	9	11	5	16	15	345	0	0	360	23779	555	24334	24694
3	アクリル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	29	0	0	29	440	0	440	469	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	520	0	520	520	
16	2-アミノエタノール	39	51	61	30	14	0	0	44	51	10	61	34160	13436	0	0	47595	2060623	80887	2141510	2189105
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。)	2	6	6	1	1	0	0	2	6	0	6	35	480	0	0	515	87300	0	87300	87815
25	アンチモン及びその化合物	12	53	59	10	3	0	0	13	53	1	54	49	4	0	0	53	163631	1	163631	163684
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)	1	3	5	1	0	0	0	1	3	0	3	240	0	0	0	240	2360	0	2360	2600
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。)	4	59	67	4	0	0	0	4	59	0	59	102	0	0	0	102	257030	0	257030	257131
40	エチルベンゼン	36	25	36	36	0	0	0	36	25	0	25	148167	0	0	0	148167	22003	0	22003	170170
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600
43	エチレングリコール	9	36	39	3	6	0	0	9	35	2	37	20400	11981	0	0	32381	912628	11300	923928	956309
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	6	3	7	6	0	0	0	6	3	0	3	21535	0	0	0	21535	1697	0	1697	23232
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	1772	0	0	0	1772	7940	0	7940	9712
46	エチレンジアミン	4	5	6	3	1	0	0	4	5	1	6	2814	5100	0	0	7914	8523	20	8543	16457
47	エチレンジアミン四酢酸	2	5	5	0	2	0	0	2	4	1	5	0	313	0	0	313	49900	8900	58800	59113
57	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900
60	カドミウム及びその化合物	10	9	15	4	8	0	0	12	9	2	11	54	7	0	0	61	15770	5	15775	15836
61	ε-カプロラクタム	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	5100	0	0	0	5100	16	0	16	5116
63	キシレン	220	166	237	220	5	0	0	225	166	3	169	2017152	118	0	0	2017269	714047	91	714138	2731407

排出年度:平成14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（電気機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

( 2 / 5 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	
64	銀及びその水溶性化合物	5	22	30	2	3	0	0	5	21	3	24	15	20	0	0	36	33263	66	33330	33366
67	クレゾール	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	87	0	0	0	87	1301	0	1301	1387
68	クロム及び三価クロム化合物	10	27	30	2	8	0	0	10	27	1	28	17	150	0	0	167	147528	4	147532	147699
69	六価クロム化合物	1	16	20	0	1	0	0	1	16	0	16	0	69	0	0	69	161365	0	161365	161434
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	190	0	0	0	190	0	0	0	190
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	15	9	16	15	0	0	0	15	9	0	9	19013	0	0	0	19013	24750	0	24750	43763
95	クロロホルム	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	125000	0	0	0	125000	38000	0	38000	163000
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	4500	0	0	0	4500	2900	0	2900	7400
99	五酸化バナジウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	コバルト及びその化合物	11	26	42	9	6	0	0	15	25	5	30	45	400	0	0	445	58251	12	58264	58709
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)	8	5	9	8	0	0	0	8	5	0	5	73190	0	0	0	73190	39800	0	39800	112990
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	110	0	110	118
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	230	0	0	0	230	5900	0	5900	6130
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	7	6	14	3	5	0	0	8	5	2	7	760	7	0	0	767	6900	28	6929	7696
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2	2	2	1	2	0	0	3	2	0	2	19	183	0	0	202	29098	0	29098	29300
114	シクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8000	0	8000	8000
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	24	17	26	24	0	0	0	24	17	0	17	288780	0	0	0	288780	45681	0	45681	334461
139	o-ジクロロベンゼン	4	5	5	4	0	0	0	4	5	0	5	16140	0	0	0	16140	341600	0	341600	357740
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	75600	0	0	0	75600	1787	0	1787	77387
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	113	80	114	113	2	0	0	115	79	4	83	2219088	4	0	0	2219092	283438	38	283476	2502569

排出年度:平成14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（電気機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

( 3 / 5 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	
172	N, N-ジメチルホルムアミド	12	11	16	11	3	0	0	14	11	0	11	597602	686	0	0	598288	176700	0	176700	774988
175	水銀及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	11	0	11	11
176	有機スズ化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	9190	0	9190	9190
177	スチレン	52	33	57	52	0	0	0	52	33	0	33	287249	0	0	0	287249	63541	0	63541	350790
178	セレン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	5000	3	5003	5003
179	ダイオキシン類	51	40	55	51	4	0	0	55	39	2	41	1678.364 855019	1.0309	0	0	1679.395 755019	2899.017 0633	0.02695	2899.044 0133	4578.439 768319
181	チオ尿素	3	5	6	2	1	0	0	3	4	2	6	3	5	0	0	9	56600	3507	60107	60115
197	デカブロモジフェニルエーテル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	84	0	0	0	84	420	0	420	504
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)	2	4	6	2	0	0	0	2	4	0	4	1570	0	0	0	1570	7800	0	7800	9370
200	テトラクロロエチレン	11	11	11	11	0	0	0	11	11	0	11	225000	0	0	0	225000	42810	0	42810	267810
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	6	29	37	6	0	0	0	6	29	0	29	817	0	0	0	817	74159	0	74159	74976
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	50	78	89	4	47	0	0	51	77	23	100	12	10260	0	0	10273	3882794	2251	3885045	3895318
211	トリクロロエチレン	48	37	51	48	4	0	0	52	37	0	37	437271	2	0	0	437273	168430	0	168430	605703
218	1, 3, 5-トリス(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	1	4	4	1	1	0	0	2	4	1	5	53	0	0	0	53	11930	0	11930	11983
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	15	7	15	15	0	0	0	15	7	1	8	21881	0	0	0	21881	28924	12	28936	50817
227	トルエン	223	164	227	223	8	0	0	231	164	3	167	3193771	579	0	0	3194350	2422695	426	2423121	5617471
230	鉛及びその化合物	49	162	227	32	32	0	0	64	161	12	173	616	265	0	0	882	1295090	41	1295130	1296012
231	ニッケル	14	33	61	5	13	0	0	18	32	4	36	7	2687	0	0	2693	84811	477	85288	87981
232	ニッケル化合物	58	116	138	13	51	1	0	65	114	25	139	186	4346	2	0	4534	1431735	972	1432707	1437241
239	p-ニトロフェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	55	0	55	57
242	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13

排出年度:平成14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（電気機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

( 4 / 5 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	
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	12	14	1	0	0	0	1	12	0	12	40	0	0	0	40	338430	0	338430	338470
252	砒素及びその無機化合物	3	16	19	1	2	0	0	3	16	1	17	0	4	0	0	4	12256	4	12261	12264
253	ヒドラジン	1	4	5	1	0	0	0	1	4	1	5	37	0	0	0	37	33521	56	33577	33614
254	ヒドロキノ	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33	0	33	33
258	ピペラジン	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1600	0	0	1600	14900	0	14900	16500
260	ピロカテコール(別名カテコール)	4	9	10	4	0	0	0	4	9	1	10	873	0	0	0	873	79731	280	80011	80884
264	m-フェニレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
266	フェノール	14	16	20	14	0	0	0	14	16	0	16	18594	0	0	0	18594	237861	0	237861	256455
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	6	9	12	6	0	0	0	6	9	0	9	8175	0	0	0	8175	21754	0	21754	29929
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	15	18	3	1	0	0	4	15	0	15	952	3	0	0	955	81394	0	81394	82349
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	20040	0	0	0	20040	7800	0	7800	27840
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	127	115	147	86	97	0	0	183	102	40	142	30463	300403	0	0	330866	2867263	89120	2956383	3287249
287	2-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	20	0	20	130
299	ベンゼン	9	2	9	9	0	0	0	9	2	0	2	5056	0	0	0	5056	370	0	370	5426
304	ほう素及びその化合物	18	35	41	6	15	0	0	21	34	5	39	1051	39672	0	0	40723	159636	4625	164261	204984
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。)	2	5	6	1	2	0	0	3	5	1	6	6	195	0	0	201	101400	59	101459	101660
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエー テル	4	5	7	0	4	0	0	4	5	0	5	0	3580	0	0	3580	62456	0	62456	66036
310	ホルムアルデヒド	29	28	39	23	13	0	0	36	27	3	30	31266	4626	0	0	35892	253193	201	253394	289287
311	マンガン及びその化合物	21	48	53	7	17	0	0	24	48	9	57	213	456	0	0	669	877825	49	877874	878544
312	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
314	メタクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成14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（電気機械器具製造業）

表1-3 全国・業種別

( 5 / 5 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	723	0	0	0	723	2017	0	2017	2740
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)	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	2	0	0	0	2	3910	0	3910	3912
340	4,4'-メチレンジアニリン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	692	0	692	692
346	モリブデン及びその化合物	11	15	18	4	9	0	0	13	15	2	17	78	907	0	0	985	28444	47	28491	29476
合計		1432	1757	2343	1173	400	1	0	1574	1728	177	1905	9960706	402892	2	0	10363600	20509894	204038	20713932	31077532