

○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

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 イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	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	9	9	17	1	9	0	0	10	8	3	11	1	491	0	0	492	10233	77	10310	10802
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	2600	0	2600	2609
6	アクリル酸 2－ヒドロキシエチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	81	0	81	84
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	130	0	0	0	130	6000	0	6000	6130
8	アクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	79	0	79	79
18	アニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
20	2－アミノエタノール	49	82	102	38	15	0	0	53	78	13	91	12706	5980	0	0	18686	913810	35296	949106	967792
30	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。）	3	5	6	2	1	0	0	3	5	0	5	433	15	0	0	448	13710	0	13710	14158
31	アンチモン及びその化合物	11	79	108	9	3	0	0	12	79	3	82	243	80	0	0	323	102066	2	102068	102390
34	3－イソシアナトメチル－3, 5, 5－トリメチルシクロヘキシル＝イソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
37	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	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	49	0	0	0	49	5523	0	5523	5572
42	2－イミダゾリジンチオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
44	インジウム及びその化合物	2	13	22	0	2	0	0	2	13	0	13	0	80	0	0	80	7436	0	7436	7516
51	2－エチルヘキサン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23000	0	23000	23000
53	エチルベンゼン	155	105	159	155	1	0	0	156	105	2	107	508018	6	0	0	508024	92395	412	92807	600831
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	15387	0	0	0	15387	1105	0	1105	16492
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	6	7	9	6	0	0	0	6	7	0	7	16039	0	0	0	16039	9245	0	9245	25284
59	エチレンジアミン	5	11	12	3	4	0	0	7	11	2	13	441	432	0	0	873	31809	100	31909	32783
60	エチレンジアミン四酢酸	2	6	7	0	2	0	0	2	6	1	7	0	123	0	0	123	22951	140	23091	23214
66	1, 2－エポキシブタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	23	0	0	0	23	0	0	0	23
69	2, 3－エポキシプロピル＝フェニルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	450	0	450	450
71	塩化第二鉄	8	58	230	3	5	0	0	8	51	9	60	326	86	0	0	412	4340375	265	4340640	4341052
73	1－オクタノール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	620	0	0	0	620	198	0	198	818
75	カドミウム及びその化合物	3	4	9	3	1	0	0	4	4	0	4	1	1	0	0	2	37655	0	37655	37657
76	イブシロン－カプロラクタム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6600	0	0	0	6600	0	0	0	6600
80	キシレン	331	198	350	331	3	0	0	334	197	3	200	1164679	51	0	0	1164730	366450	144	366594	1531324
82	銀及びその水溶性化合物	6	23	83	4	3	0	0	7	20	5	25	16	8	0	0	24	2731	66	2796	2820
83	クメン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	4411	0	0	0	4411	1700	0	1700	6111
84	グリオキサール	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	35	35	35
87	クロム及び三価クロム化合物	8	24	33	2	6	0	0	8	23	1	24	1	26	0	0	27	34185	1	34187	34214

○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

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	物質名称	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	
88	六価クロム化合物	1	4	6	0	1	0	0	1	4	0	4	0	7	0	0	7	681	0	681	688
125	クロロベンゼン	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	5350	0	0	0	5350	113000	0	113000	118350
127	クロロホルム	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	8158	0	0	0	8158	1900	0	1900	10058
132	コバルト及びその化合物	21	42	70	12	14	0	0	26	39	7	46	52	468	0	0	520	93045	19	93064	93584
133	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	7	9	8	0	0	0	8	7	0	7	18320	0	0	0	18320	4357	0	4357	22677
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	100	0	100	102
135	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）	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	4860	0	0	0	4860	1900	0	1900	6760
143	4， 4’－ジアミノジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	9	18	28	7	3	0	0	10	15	6	21	1007	12	0	0	1018	8857	231	9088	10107
150	1， 4－ジオキサソ	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	830	0	0	0	830	1100	0	1100	1930
151	1， 3－ジオキサソラン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	3400	0	0	0	3400	5000	0	5000	8400
154	シクロヘキシルアミン	3	2	4	1	2	0	0	3	2	1	3	2	1920	0	0	1922	3671	67	3738	5660
157	1， 2－ジクロロエタン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	180	0	0	0	180	0	0	0	180
169	3－（3， 4－ジクロロフェニル）－1， 1－ジメチル尿素（別名ジウロン又はDCMU）	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	13	0	13	13
176	1， 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	400	0	0	0	400	2900	0	2900	3300
181	ジクロロベンゼン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	7044	0	0	0	7044	132100	0	132100	139144
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	14	9	14	14	0	0	0	14	9	0	9	42240	0	0	0	42240	6650	0	6650	48890
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	94	79	101	94	0	0	0	94	79	1	80	649138	0	0	0	649138	170553	1	170554	819692
188	N， N－ジ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	1500	0	1500	1500
207	2， 6－ジターシャリーブチル－4－クレゾール	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	10	0	0	0	10	2200	0	2200	2210
213	N， N－ジメチルアセトアミド	9	18	19	9	1	0	0	10	18	1	19	6676	760	0	0	7436	262870	7	262877	270313
232	N， N－ジメチルホルムアミド	22	19	24	20	5	0	0	25	19	0	19	57057	1204	0	0	58261	139570	0	139570	197831
239	有機スズ化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	440	0	440	440
240	スチレン	68	30	73	68	0	0	0	68	30	0	30	231435	0	0	0	231435	66358	0	66358	297793
242	セレン及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	29	0	0	0	29	18700	0	18700	18729
243	ダイオキシン類	7	4	9	7	0	0	0	7	4	0	4	69.2076	0	0	0	69.2076	1900.3000076	0	1900.3000076	1969.5076076
245	チオ尿素	3	4	5	0	3	0	0	3	4	1	5	0	1458	0	0	1458	53200	2300	55500	56958

○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	物質名称	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	
255	デカブロモジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	350	0	350	350
256	デカン酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
258	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	8	12	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	2270	0	2270	2270
262	テトラクロロエチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	29000	0	0	0	29000	12100	0	12100	41100
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	13	44	59	13	0	0	0	13	44	0	44	2437	0	0	0	2437	103803	0	103803	106240
268	テトラメチルチウラムジスルフィド (別 名チウラム又はチラム)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	63	96	130	4	60	0	0	64	78	40	118	107	7703	0	0	7810	715993	3332	719325	727134
273	1-ドデカノール (別 名ノルマルドデシ ルアルコール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5300	0	5300	5300
277	トリエチルアミン	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	2800	5	2805	2805
278	トリエチレンテトラミン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	270	0	0	0	270	7200	0	7200	7470
281	トリクロロエチレン	36	25	37	36	1	0	0	37	25	0	25	194296	0	0	0	194296	82060	0	82060	276356
291	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 (1 H, 3 H, 5 H) -トリオン	2	17	18	1	2	0	0	3	17	2	19	1	13	0	0	14	15440	14	15454	15468
293	アルファ, アルファ, アルファートリフル オロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロ ピル-バラートルイジン (別 名トリフルラ リン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	89	35	106	89	0	0	0	89	35	0	35	70621	0	0	0	70621	106778	0	106778	177400
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	39	29	44	39	0	0	0	39	29	0	29	21123	0	0	0	21123	38493	0	38493	59616
298	トリレンジイソシアネート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	347	243	355	347	3	0	0	350	242	2	244	1966913	234	0	0	1967147	814706	112	814818	2781966
302	ナフタレン	10	10	11	10	0	0	0	10	10	0	10	2443	0	0	0	2443	46276	0	46276	48719
304	鉛	9	14	66	8	3	0	0	11	14	1	15	92	16	0	0	108	11576	0	11576	11684
305	鉛化合物	21	72	105	13	14	1	0	28	72	2	74	202	82	2	0	285	153969	8	153977	154262
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	45	0	0	0	45	2346	0	2346	2391
308	ニッケル	11	36	83	3	9	0	0	12	34	5	39	5	148	0	0	153	85630	5	85635	85788
309	ニッケル化合物	62	123	149	20	48	0	0	68	111	34	145	152	3256	0	0	3408	275085	2306	277391	280799
320	ノニルフェノール	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	123	0	0	0	123	1100	0	1100	1224
321	バナジウム化合物	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	5	0	0	5	646	0	646	651
332	砒素及びその無機化合物	3	14	19	1	2	0	0	3	14	2	16	1	1	0	0	2	10034	1	10034	10036
333	ヒドラジン	4	8	12	3	2	0	0	5	8	1	9	719	420	0	0	1139	94430	17	94447	95586

○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

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;ガスタイプはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスタイプはmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	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	
341	ピペラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
343	ピロカテコール（別名カテコール）	8	20	21	8	1	0	0	9	20	0	20	333	650	0	0	983	45830	0	45830	46813
349	フェノール	18	23	28	18	0	0	0	18	23	0	23	8761	0	0	0	8761	92295	0	92295	101056
352	フタル酸ジアリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
353	フタル酸ジエチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	3	8	9	3	0	0	0	3	8	0	8	597	0	0	0	597	14259	0	14259	14856
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	8	19	28	8	0	0	0	8	19	0	19	1050	0	0	0	1050	41407	0	41407	42456
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	2	3	4	2	0	0	0	2	3	0	3	34600	0	0	0	34600	1050	0	1050	35650
359	ノルマル－ブチル－2，3－エポキシプロピルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
368	4－ターシャリーブチルフェノール	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	94	0	0	0	94	5400	0	5400	5494
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	119	118	182	92	52	0	0	144	104	30	134	19709	88329	0	0	108038	1627432	25095	1652526	1760564
384	1－ブロモプロパン	52	24	54	52	0	0	0	52	24	0	24	180301	0	0	0	180301	25810	0	25810	206111
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	6	0	0	0	6	7	0	7	13
392	ノルマル－ヘキサン	26	8	27	26	0	0	0	26	8	0	8	61498	0	0	0	61498	3683	0	3683	65181
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	11	35	66	2	9	0	0	11	34	3	37	384	10554	0	0	10938	402443	775	403218	414156
400	ベンゼン	6	0	18	6	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	384	0	384	384
405	ほう素化合物	35	52	64	7	34	0	0	41	50	6	56	586	34213	0	0	34799	222504	3463	225967	260766
407	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。）	3	8	9	1	2	0	0	3	7	1	8	1	33	0	0	34	13050	1300	14350	14384
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	2	5	8	0	2	0	0	2	2	3	5	0	257	0	0	257	3100	5630	8730	8987
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	4	5	9	2	3	0	0	5	5	0	5	113	970	0	0	1083	59442	0	59442	60525
411	ホルムアルデヒド	67	55	84	60	15	0	0	75	51	11	62	25758	2678	0	0	28435	179115	4337	183452	211887
412	マンガン及びその化合物	27	72	89	16	18	0	0	34	68	14	82	83	678	0	0	760	347627	681	348308	349069
413	無水フタル酸	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	418	0	418	418
414	無水マレイン酸	2	2	2	2	1	0	0	3	2	1	3	66	1	0	0	67	3800	110	3910	3977
415	メタクリル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13	0	0	0	13	110	0	110	123
420	メタクリル酸メチル	4	5	5	4	0	0	0	4	5	0	5	6577	0	0	0	6577	2673	0	2673	9250
438	メチルナフタレン	151	15	158	151	0	0	0	151	15	1	16	13573	0	0	0	13573	96160	10	96170	109743

○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 イキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イキソ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	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	
446	4, 4' -メチレンジアニリン	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	122	0	122	122
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン) =ジイソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	27	0	0	0	27	790	0	790	817
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	1	23	38	1	0	0	0	1	23	0	23	52	0	0	0	52	16332	0	16332	16384
453	モリブデン及びその化合物	11	25	28	3	9	0	0	12	23	3	26	24	374	0	0	398	20228	1530	21758	22155
455	モルホリン	3	1	3	2	2	0	0	4	1	0	1	3400	86	0	0	3486	4200	0	4200	7686
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
460	りん酸トリトリル	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	57300	0	57300	57300
461	りん酸トリフェニル	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	473	0	473	473
	合計	2184	2249	3770	1903	378	1	0	2282	2160	224	2384	5412494	163908	2	0	5576404	13005694	87892	13093586	18669991