

○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 / 6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	
1	亜鉛の水溶性化合物	9	10	17	1	9	0	0	10	9	4	13	0	651	0	0	651	6874	71	6945	7596
3	アクリル酸エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	5	0	0	0	5	230	0	230	235
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	1	0	0	0	1	41	0	41	42
7	アクリル酸ノルマルーブチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	116	0	0	0	116	3880	0	3880	3996
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	100	0	100	100
18	アニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24
20	2－アミノエタノール	43	73	96	33	16	0	0	49	68	12	80	10792	5598	0	0	16390	903781	37969	941750	958140
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。）	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	14	0	0	14	2130	0	2130	2144
31	アンチモン及びその化合物	12	76	103	9	4	0	0	13	75	4	79	257	75	0	0	332	98835	6	98841	99173
34	3－イソシアナトメチルー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	10000	0	10000	10000
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	7	8	1	0	0	0	1	7	0	7	39	0	0	0	39	6104	0	6104	6143
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	100	0	100	100
44	インジウム及びその化合物	2	15	22	0	2	0	0	2	15	1	16	0	39	0	0	39	10691	2	10692	10731
51	2－エチルヘキサ酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33000	0	33000	33000
53	エチルベンゼン	152	102	157	152	1	0	0	153	102	2	104	511124	6	0	0	511130	105477	32	105509	616640
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	15710	0	0	0	15710	450	0	450	16160
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	5	5	8	5	0	0	0	5	5	0	5	13584	0	0	0	13584	8637	0	8637	22221
59	エチレンジアミン	5	12	13	3	4	0	0	7	11	2	13	526	214	0	0	740	29545	370	29915	30655
60	エチレンジアミン四酢酸	1	3	5	0	1	0	0	1	3	0	3	0	49	0	0	49	1849	0	1849	1898
69	2, 3－エポキシプロピル＝フェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	9	47	212	4	5	0	0	9	39	8	47	27	382	0	0	409	3281731	200	3281931	3282340

○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 / 6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	
73	1－オクタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	64	0	64	64
75	カドミウム及びその化合物	3	3	9	3	1	0	0	4	3	0	3	0	1	0	0	1	28560	0	28560	28561
76	イブシロンーカプロラクタム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	80	0	0	0	80	0	0	0	80
80	キシレン	319	187	339	319	3	0	0	322	187	3	190	1103803	45	0	0	1103848	369627	166	369793	1473641
82	銀及びその水溶性化合物	7	16	76	4	3	0	0	7	13	5	18	19	24	0	0	43	496	37	533	577
83	クメン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	800	0	0	0	800	0	0	0	800
84	グリオキサール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	8	22	32	3	5	0	0	8	21	1	22	1	14	0	0	15	40721	1	40723	40738
88	六価クロム化合物	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	60	0	60	61
125	クロロベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	3380	0	0	0	3380	57200	0	57200	60580
127	クロロホルム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7500	0	0	0	7500	0	0	0	7500
132	コバルト及びその化合物	18	34	65	9	15	0	0	24	33	4	37	36	1359	0	0	1396	79186	10	79196	80591
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）	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	17160	0	0	0	17160	2363	0	2363	19523
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	84	0	84	85
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）	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	4920	0	0	0	4920	1023	0	1023	5943
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。）	10	15	31	7	4	0	0	11	12	6	18	964	17	0	0	981	9644	341	9985	10966
150	1，4－ジオキサソラン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	660	0	0	0	660	950	0	950	1610
151	1，3－ジオキサソラン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1050	0	0	0	1050	4600	0	4600	5650
154	シクロヘキシルアミン	3	4	6	1	2	0	0	3	4	2	6	3	1920	0	0	1923	9768	39	9807	11730
157	1，2－ジクロロエタン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	200	0	0	0	200	0	0	0	200
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	17	0	17	17

○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	
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン (別名H C F C－1 4 1 b)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	970	0	0	0	970	3200	0	3200	4170
181	ジクロロベンゼン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	6760	0	0	0	6760	109300	0	109300	116060
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C－2 2 5)	15	8	15	15	0	0	0	15	8	0	8	42140	0	0	0	42140	5968	0	5968	48108
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	83	68	91	83	0	0	0	83	68	1	69	604575	0	0	0	604575	135806	1	135807	740382
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	1000	0	1000	1000
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
213	N, N－ジメチルアセトアミド	11	21	25	11	1	0	0	12	21	0	21	12320	380	0	0	12700	224430	0	224430	237130
232	N, N－ジメチルホルムアミド	22	18	25	20	5	0	0	25	18	0	18	53965	812	0	0	54777	88440	0	88440	143217
239	有機スズ化合物	1	4	6	1	0	0	0	1	4	0	4	2	0	0	0	2	970	0	970	972
240	スチレン	65	31	72	65	0	0	0	65	31	0	31	221127	0	0	0	221127	56631	0	56631	277758
242	セレン及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	49	0	0	0	49	23000	0	23000	23049
243	ダイオキシン類	8	6	8	8	0	0	0	8	6	0	6	24, 9743	0	0	0	24, 9743	1032, 944	0	1032, 944	1057, 9183
245	チオ尿素	2	4	6	0	2	0	0	2	4	2	6	0	3183	0	0	3183	61700	2443	64143	67326
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	11	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	3189	0	3189	3189
262	テトラクロロエチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	36100	0	0	0	36100	14700	0	14700	50800
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	11	37	60	11	0	0	0	11	37	0	37	1034	0	0	0	1034	90823	0	90823	91857
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	60	91	125	5	57	0	0	62	75	36	111	98	6088	0	0	6186	836844	3084	839928	846114
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	5000	0	5000	5000
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	1800	0	0	0	1800
277	トリエチルアミン	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	1	0	0	1	2250	5	2255	2255
278	トリエチレンテトラミン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	280	0	0	0	280	11700	0	11700	11980

○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 / 6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	
281	トリクロロエチレン	31	22	32	31	1	0	0	32	22	0	22	176298	0	0	0	176298	74350	0	74350	250648
288	トリクロロフルオロメタン (別名C F C－ 1 1)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6100	0	6100	6100
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	15	16	1	2	0	0	3	15	2	17	0	9	0	0	9	12310	9	12319	12328
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－パラートルイジン (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	97	42	112	97	1	0	0	98	42	0	42	70868	0	0	0	70868	89479	0	89479	160347
297	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	34	21	38	34	0	0	0	34	21	0	21	15740	0	0	0	15740	21381	0	21381	37121
300	トルエン	330	236	341	330	3	0	0	333	236	2	238	1866797	205	0	0	1867002	800736	122	800858	2667860
302	ナフタレン	11	7	12	11	0	0	0	11	7	0	7	3079	0	0	0	3079	44757	0	44757	47836
304	鉛	8	14	63	7	4	0	0	11	14	1	15	119	8	0	0	127	8033	0	8033	8160
305	鉛化合物	21	64	91	13	16	0	0	29	64	2	66	220	109	0	0	329	136828	9	136836	137165
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	23	0	0	0	23	35334	0	35334	35357
307	二塩酸化化ジルコニウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	13	37	87	5	10	0	0	15	33	6	39	9	119	0	0	128	88637	21	88658	88786
309	ニッケル化合物	56	128	155	18	45	0	0	63	116	29	145	63	4478	0	0	4541	345067	1366	346432	350973
320	ノニルフェノール	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	120	0	0	0	120	3600	0	3600	3720
321	バナジウム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	4	11	17	2	2	0	0	4	11	2	13	1	1	0	0	2	7715	1	7715	7717
333	ヒドラジン	3	7	10	3	1	0	0	4	7	1	8	918	310	0	0	1228	23300	16	23316	24544
336	ヒドロキノン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
341	ピペラジン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1400	1400	1400
343	ピロカテコール (別名カテコール)	4	16	17	4	1	0	0	5	16	0	16	187	650	0	0	837	35040	0	35040	35877

○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 / 6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	
349	フェノール	18	22	28	18	0	0	0	18	22	0	22	10663	0	0	0	10663	69417	0	69417	80080
352	フタル酸ジアリル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	130	0	0	0	130	0	0	0	130
353	フタル酸ジエチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	470	0	0	0	470	0	0	0	470
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	3	9	11	3	0	0	0	3	9	0	9	516	0	0	0	516	16009	0	16009	16525
355	フタル酸ビス (2－エチルヘキシル)	7	18	26	7	0	0	0	7	18	0	18	1107	0	0	0	1107	60386	0	60386	61493
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	600	0	0	0	600	1500	0	1500	2100
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	100	0	100	100
368	4－ターシャリーブチルフェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	36	0	0	0	36	2100	0	2100	2136
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	107	108	175	81	51	0	0	132	97	31	128	16230	82556	0	0	98786	1689951	22589	1712541	1811327
384	1－ブロモプロパン	65	27	67	65	0	0	0	65	27	0	27	239490	0	0	0	239490	42654	0	42654	282144
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	16	0	0	0	16	4	0	4	19
392	ノルマル－ヘキサン	23	7	24	23	0	0	0	23	7	0	7	54568	0	0	0	54568	1734	0	1734	56302
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	7	27	61	1	6	0	0	7	26	4	30	29	812	0	0	841	217270	621	217891	218732
400	ベンゼン	6	0	16	6	0	0	0	6	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸 1, 2－無水物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
405	ほう素化合物	36	56	70	10	34	0	0	44	55	7	62	529	45257	0	0	45785	84172	13255	97426	143212
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 1 2 から 1 5 までのもの及びその混合物に限る。)	2	1	3	0	2	0	0	2	1	0	1	0	13029	0	0	13029	2900	0	2900	15929
408	ポリ (オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	1	6	8	0	1	0	0	1	3	4	7	0	50	0	0	50	3300	6343	9643	9693
409	ポリ (オキシエチレン)＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5900	0	0	5900	0	0	0	5900
410	ポリ (オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	5	3	9	3	2	0	0	5	3	0	3	126	1510	0	0	1636	51200	0	51200	52836

○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	
411	ホルムアルデヒド	57	49	79	54	10	0	0	64	45	13	58	25359	2318	0	0	27677	197351	11015	208366	236043
412	マンガン及びその化合物	28	71	94	14	20	0	0	34	66	16	82	76	1336	0	0	1412	375697	923	376619	378031
413	無水フタル酸	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	487	0	487	487
415	メタクリル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	110	0	110	122
420	メタクリル酸メチル	6	7	7	6	0	0	0	6	7	0	7	8981	0	0	0	8981	3444	0	3444	12425
438	メチルナフタレン	143	15	154	143	0	0	0	143	15	1	16	11914	0	0	0	11914	96838	13	96851	108765
446	4, 4' -メチレンジアニリン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	53	0	53	53
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	32	0	0	0	32	930	0	930	962
448	メチレンビス (4, 1 -フェニレン) =ジイソシアネート	1	21	40	1	0	0	0	1	21	0	21	11	0	0	0	11	7542	0	7542	7553
453	モリブデン及びその化合物	9	25	29	2	8	0	0	10	22	3	25	20	947	0	0	967	15771	2033	17803	18770
455	モルホリン	2	1	3	2	1	0	0	3	1	0	1	2800	43	0	0	2843	3100	0	3100	5943
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	190	0	190	190
460	りん酸トリトリル	0	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	57093	0	57093	57093
461	りん酸トリフェニル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	404	0	404	404
	合計	2088	2103	3664	1827	365	0	0	2192	2017	220	2237	5180357	182316	0	0	5362673	11517474	104512	11621986	16984659