

○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	6	10	17	0	6	0	0	6	8	3	11	0	957	0	0	957	6196	67	6263	7220
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	3	0	0	0	3	140	0	140	143
6	アクリル酸 2－ヒドロキシエチル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	120	0	0	0	120	416	0	416	536
7	アクリル酸ノルマルーブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	51	0	0	0	51	2300	0	2300	2351
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	160	0	160	160
9	アクリロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	アニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2－アミノエタノール	47	73	96	39	14	0	0	53	67	12	79	14192	4921	0	0	19112	1167632	32904	1200536	1219648
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。）	2	4	5	1	2	0	0	3	3	1	4	130	11	0	0	141	12503	1800	14303	14444
31	アンチモン及びその化合物	8	73	103	6	2	0	0	8	72	4	76	15	2	0	0	17	85684	4	85688	85705
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	9000	0	9000	9000
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）	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
44	インジウム及びその化合物	2	9	14	0	2	0	0	2	9	0	9	0	82	0	0	82	9478	0	9478	9560
51	2－エチルヘキサン酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
53	エチルベンゼン	156	116	163	156	2	0	0	158	116	3	119	416962	11	0	0	416973	119514	94	119608	536581
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	7	4	8	7	0	0	0	7	4	0	4	8175	0	0	0	8175	186	0	186	8361
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	6	5	8	6	0	0	0	6	5	0	5	5071	0	0	0	5071	11476	0	11476	16547
59	エチレンジアミン	4	8	8	3	4	0	0	7	8	1	9	241	251	0	0	492	32600	140	32740	33232
60	エチレンジアミン四酢酸	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1580	0	1580	1580
66	1, 2－エポキシブタン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	114	0	0	0	114	2	0	2	116
69	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	62	0	62	62

○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;ガイキンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキンは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	
71	塩化第二鉄	8	34	182	2	6	0	0	8	29	6	35	211	712	0	0	922	4320610	61	4320671	4321594
73	1－オクタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	99	0	99	99
75	カドミウム及びその化合物	2	5	9	1	1	0	0	2	5	0	5	0	2	0	0	2	25510	0	25510	25512
80	キシレン	267	160	287	267	2	0	0	269	160	3	163	815622	10	0	0	815632	312786	110	312896	1128527
82	銀及びその水溶性化合物	5	13	75	2	4	0	0	6	9	6	15	14	25	0	0	39	358	82	441	480
83	クメン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
84	グリオキサール	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
86	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
87	クロム及び三価クロム化合物	5	27	38	2	3	0	0	5	27	2	29	1	20	0	0	22	32214	12	32226	32247
88	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1221	0	1221	1221
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC－22)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	220000	0	220000	220000
127	クロロホルム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9800	0	0	0	9800	0	0	0	9800
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	320	0	0	0	320	760	0	760	1080
132	コバルト及びその化合物	15	42	71	9	10	0	0	19	39	8	47	15	301	0	0	316	51775	320	52095	52411
133	酢酸2－エトキシエチル (別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	7470	0	0	0	7470	654	0	654	8124
134	酢酸ビニル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
135	酢酸2－メトキシエチル (別名エチレンジグリコールモノメチルエーテルアセテート)	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	2374	0	0	0	2374	3000	0	3000	5374
143	4，4’－ジアミノジフェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	9	16	28	6	4	0	0	10	14	6	20	851	15	0	0	866	10810	326	11137	12003
145	2－(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
151	1，3－ジオキサラン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	240	0	0	0	240	6800	0	6800	7040
154	シクロヘキシルアミン	1	3	6	0	1	0	0	1	3	1	4	0	880	0	0	880	10000	22	10022	10902
157	1，2－ジクロロエタン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	280	0	0	0	280	0	0	0	280

○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 / 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	
160	3, 3' -ジクロロ-4, 4' -ジアミノジフェニルメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	57	0	57	57
176	1, 1 -ジクロロ-1 -フルオロエタン (別名HCFC-141b)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	5900	0	0	0	5900	34800	0	34800	40700
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2200	0	0	0	2200	0	0	0	2200
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	54	38	58	54	1	0	0	55	38	1	39	389716	100	0	0	389816	86913	1	86914	476730
190	ジシクロペンタジエン	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	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	7	0	0	0	7	148	0	148	155
213	N, N -ジメチルアセトアミド	10	22	23	10	1	0	0	11	22	1	23	12091	2000	0	0	14091	559921	320	560241	574332
232	N, N -ジメチルホルムアミド	17	16	23	15	5	0	0	20	16	0	16	47559	1655	0	0	49214	108570	0	108570	157784
239	有機スズ化合物	1	3	5	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	1	620	0	620	621
240	スチレン	55	25	64	55	0	0	0	55	25	0	25	160774	0	0	0	160774	41900	0	41900	202674
242	セレン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	3600	0	3600	3603
243	ダイオキシン類	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	1.4089	0	0	0	1.4089	0.082	0	0.082	1.4909
245	チオ尿素	2	3	4	0	2	0	0	2	3	1	4	0	2102	0	0	2102	29700	3300	33000	35102
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	6	12	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	656	0	656	656
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	15	27	65	15	0	0	0	15	27	0	27	744	0	0	0	744	40775	0	40775	41519
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	47	78	112	2	45	0	0	47	62	35	97	9	6111	0	0	6120	942279	3426	945705	951825
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	6500	0	6500	6500
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3100	0	0	3100	0	0	0	3100

○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;ガイキンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキンは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	
276	3, 6, 9－トリアザウンデカン－1, 11－ジアミン（別名テトラエチレンペンタミン）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	660	3	663	663
278	トリエチレンテトラミン	1	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	470	0	0	0	470	17960	0	17960	18430
281	トリクロロエチレン	21	15	22	21	1	0	0	22	15	0	15	103460	0	0	0	103460	39780	0	39780	143240
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（1H, 3H, 5H）－トリオン	1	10	13	1	1	0	0	2	10	1	11	0	15	0	0	15	9690	0	9690	9705
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	104	46	120	104	0	0	0	104	46	1	47	62600	0	0	0	62600	75298	2	75300	137900
297	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	28	20	32	28	0	0	0	28	20	0	20	8895	0	0	0	8895	11741	0	11741	20636
300	トルエン	290	208	299	290	2	0	0	292	208	2	210	1840805	28	0	0	1840833	1041669	77	1041746	2882578
302	ナフタレン	14	14	18	14	0	0	0	14	14	0	14	3372	0	0	0	3372	34234	0	34234	37606
304	鉛	7	10	38	5	5	0	0	10	10	0	10	286	8	0	0	294	5677	0	5677	5971
305	鉛化合物	16	49	74	11	11	0	0	22	49	2	51	346	87	0	0	433	127057	15	127071	127504
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	28	0	0	0	28	40400	0	40400	40428
307	二塩化酸化ジルコニウム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	53	0	0	53	0	0	0	53
308	ニッケル	9	35	90	3	6	0	0	9	31	7	38	1	24	0	0	25	90463	14	90478	90503
309	ニッケル化合物	62	132	164	23	46	0	0	69	121	29	150	116	4708	0	0	4824	443102	2157	445259	450083
320	ノニルフェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1046	0	1046	1046
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
328	ビス（N, N－ジメチルジチオカルバミン酸）亜鉛（別名ジラム）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3000	0	3000	3000
332	砒素及びその無機化合物	4	9	14	2	2	0	0	4	9	3	12	3	1	0	0	4	5568	3	5571	5575
333	ヒドラジン	3	6	9	3	1	0	0	4	6	1	7	82	120	0	0	202	8160	19	8179	8381
336	ヒドロキノン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	3	3
340	ビフェニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	450	0	450	450

○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;ガイオキシンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシンは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	1	2	3	0	1	0	0	1	1	1	2	0	78	0	0	78	2900	700	3600	3678
343	ピロカテコール (別名カテコール)	6	21	24	6	1	0	0	7	21	0	21	241	7	0	0	248	40250	0	40250	40498
347	N－フェニルマレイミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	15	17	25	15	0	0	0	15	17	0	17	6320	0	0	0	6320	41044	0	41044	47364
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	4	8	10	4	0	0	0	4	8	0	8	519	0	0	0	519	12710	0	12710	13229
355	フタル酸ビス (2－エチルヘキシル)	4	14	16	4	0	0	0	4	14	0	14	427	0	0	0	427	101290	0	101290	101717
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	3	3	6	3	0	0	0	3	3	0	3	463	0	0	0	463	2853	0	2853	3316
359	ノルマル－ブチル－2, 3－エポキシプロピルエーテル	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	46	0	0	0	46	1078	0	1078	1124
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	110	110	171	87	48	0	0	135	99	30	129	32222	81194	0	0	113415	2465719	20902	2486620	2600035
384	1－ブロモプロパン	60	27	64	60	0	0	0	60	27	0	27	267690	0	0	0	267690	61969	0	61969	329659
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
392	ノルマル－ヘキサン	18	11	18	18	0	0	0	18	11	0	11	40510	0	0	0	40510	9413	0	9413	49923
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	5	26	63	0	5	0	0	5	24	6	30	0	84	0	0	84	164267	5547	169814	169898
400	ベンゼン	6	0	9	6	0	0	0	6	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
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	520	0	520	520
405	ほう素化合物	29	49	68	7	25	0	0	32	47	8	55	508	35077	0	0	35585	110146	15502	125647	161232
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
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。)	2	2	5	0	2	0	0	2	1	1	2	0	21032	0	0	21032	3200	65	3265	24297
408	ポリ (オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	0	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	6041	0	6041	6041
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	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	12000	0	0	12000	0	0	0	12000
410	ポリ (オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	3	6	14	0	3	0	0	3	4	2	6	0	420	0	0	420	58100	220	58320	58740

○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	51	48	73	47	9	0	0	56	45	12	57	12578	3489	0	0	16067	196984	9784	206767	222835
412	マンガン及びその化合物	31	72	88	17	18	0	0	35	66	13	79	65	1225	0	0	1290	457994	343	458338	459627
413	無水フタル酸	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	36	0	36	36
414	無水マレイン酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
420	メタクリル酸メチル	7	6	8	7	0	0	0	7	6	0	6	7552	0	0	0	7552	2427	0	2427	9979
436	アルファ－メチルスチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	110	13	120	110	0	0	0	110	13	0	13	6777	0	0	0	6777	46831	0	46831	53608
446	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	618	0	618	618
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	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	3	17	34	3	0	0	0	3	17	0	17	98	0	0	0	98	9083	0	9083	9181
453	モリブデン及びその化合物	10	21	27	2	8	0	0	10	20	3	23	1	841	0	0	841	19612	8403	28016	28857
455	モルホリン	3	0	3	1	2	0	0	3	0	0	0	1500	397	0	0	1897	0	0	0	1897
460	りん酸トリトリル	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	5004	0	5004	5004
461	りん酸トリフェニル	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	715	0	715	715
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
	合計	1835	1923	3354	1601	318	0	0	1919	1836	220	2056	4299328	184155	0	0	4483483	14105554	106747	14212302	18695785