

○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 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

(1 / 3 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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	143	179	229	64	107	0	1	172	165	55	220	11704	6738	0	83	18525	2469768	9477	2479246	2497771
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	11	0	11	1011
16	2-アミノエタノール	2	6	6	0	2	0	0	2	6	2	8	0	46	0	0	46	7600	4900	12500	12546
25	アンチモン及びその化合物	3	6	10	3	0	1	0	4	6	0	6	40	0	0	0	40	1062	0	1062	1102
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	30	0	0	0	30	1900	0	1900	1930
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。)	9	26	37	9	0	0	0	9	26	0	26	2453	0	0	0	2453	55192	0	55192	57645
32	2-イミダゾリジンチオン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	エチルベンゼン	372	234	374	372	6	0	0	378	234	4	238	1581079	103	0	0	1581182	242502	7	242509	1823691
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
43	エチレングリコール	3	6	8	1	2	0	0	3	6	0	6	260	69	0	0	329	3256	0	3256	3584
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	14	12	15	14	0	0	0	14	12	0	12	11536	0	0	0	11536	8247	0	8247	19783
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	800	0	0	0	800	1022	0	1022	1822
46	エチレンジアミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4950	0	4950	4950
47	エチレンジアミン四酢酸	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2430	0	2430	2430
60	カドミウム及びその化合物	13	16	18	11	4	0	0	15	16	0	16	4	1	0	0	5	1079	0	1079	1084
61	イブシロン-カプロラクタム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	25
63	キシレン	642	378	654	642	7	0	0	649	378	6	384	4880642	114	0	0	4880756	793064	154	793218	5673974
64	銀及びその水溶性化合物	5	5	22	2	3	1	0	6	4	3	7	0	22	0	0	23	68	8	76	99
68	クロム及び三価クロム化合物	74	228	282	26	49	1	0	76	224	47	271	267	1438	1	0	1706	614475	673	615148	616854
69	六価クロム化合物	57	132	232	7	50	0	0	57	118	28	146	37	248	0	0	285	248049	75	248123	248409
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7200	0	0	0	7200	0	0	0	7200
95	クロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	900	0	0	0	900	360	0	360	1260
99	五酸化バナジウム	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4700	0	4700	4700
100	コバルト及びその化合物	18	35	59	10	8	1	0	19	34	1	35	18	1100	0	0	1119	14567	0	14568	15686
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)	30	19	30	30	0	0	0	30	19	0	19	48575	0	0	0	48575	10616	0	10616	59191
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	430	0	0	0	430	240	0	240	670
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	44	103	154	15	29	0	0	44	95	33	128	3274	228	0	0	3502	118046	207	118253	121755
113	1,4-ジオキサン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	8120	0	0	0	8120	5600	0	5600	13720

○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 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

(2 / 3 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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	
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	11	5	11	11	0	0	0	11	5	0	5	53635	0	0	0	53635	3862	0	3862	57497
139	オルト-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3000	0	0	0	3000	2000	0	2000	5000
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	9	7	11	9	0	0	0	9	7	0	7	26830	0	0	0	26830	18280	0	18280	45110
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	294	193	298	294	2	0	0	296	190	6	196	3516856	12	0	0	3516868	516665	73	516738	4033606
160	2-(ジノルマル-ブチルアミノ)エタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
162	ジブロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172	N, N-ジメチルホルムアミド	7	4	7	6	1	0	0	7	4	0	4	14140	7600	0	0	21740	5400	0	5400	27140
176	有機スズ化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
177	スチレン	19	13	19	19	0	0	0	19	13	1	14	83049	0	0	0	83049	10354	10	10364	93413
178	セレン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	34	19	38	33	3	0	1	37	19	1	20	768.6163 2216	0.008111	0	0.14	768.7644 3316	330.6190 2	0.0011	330.6201 2	1099.384 55316
181	チオ尿素	1	3	4	0	1	0	0	1	3	1	4	0	14	0	0	14	2840	2	2842	2856
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)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	260	0	0	0	260	1400	0	1400	1660
200	テトラクロロエチレン	25	19	27	25	0	0	0	25	19	0	19	640680	0	0	0	640680	157580	0	157580	798260
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	660	0	660	660
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	28	48	65	1	27	0	0	28	36	25	61	590	910	0	0	1500	229473	474	229948	231447
211	トリクロロエチレン	284	188	291	284	11	0	0	295	185	5	190	2513580	99	0	0	2513678	704735	5	704739	3218418
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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	750	0	750	750
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	69	45	71	68	3	0	0	71	45	0	45	110638	58	0	0	110696	29404	0	29404	140101
227	トルエン	628	364	634	628	6	0	0	634	364	3	367	5346284	483	0	0	5346767	1586828	8	1586836	6933603
230	鉛及びその化合物	77	140	174	68	22	1	0	91	139	20	159	9208	49	7	0	9263	178091	20	178111	187374
231	ニッケル	30	83	335	19	11	1	0	31	78	10	88	57	711	0	0	768	82881	240	83121	83889
232	ニッケル化合物	139	295	331	11	131	0	0	142	283	105	388	76	21044	0	0	21120	596900	9688	606588	627708
241	二硫化炭素	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	10300	0	0	0	10300	0	0	0	10300
243	バリウム及びその水溶性化合物	3	8	11	1	2	0	0	3	8	0	8	1000	293	0	0	1293	39500	0	39500	40793
253	ヒドラジン	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	2	6	0	0	8	16	0	16	24
258	ピペラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5500	0	5500	5500

○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 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

(3 / 3 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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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	
266	フェノール	3	3	5	3	1	0	0	4	3	0	3	1337	2	0	0	1339	1712	0	1712	3051
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	4	6	3	0	0	0	3	4	0	4	142	0	0	0	142	830	0	830	972
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	7	12	18	7	0	0	0	7	12	0	12	8670	0	0	0	8670	11772	0	11772	20442
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2	9	11	2	0	0	0	2	9	0	9	81	0	0	0	81	7027	0	7027	7108
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	58	72	93	21	42	0	0	63	68	25	93	5322	11367	0	0	16689	125955	4486	130441	147129
292	ヘキサメチレンジアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	ベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	749	0	0	0	749	0	0	0	749
304	ほう素及びその化合物	35	59	73	4	33	0	0	37	53	17	70	1022	36783	0	0	37805	82551	4165	86715	124520
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。)	10	17	19	1	9	0	0	10	17	1	18	110	2316	0	0	2426	71200	280	71480	73906
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	3	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1357	90	1447	1447
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	8	18	21	3	5	0	0	8	18	1	19	56	637	0	0	693	47122	72	47194	47887
310	ホルムアルデヒド	18	11	23	17	1	0	0	18	8	4	12	9715	1	0	0	9716	8835	9788	18623	28339
311	マンガン及びその化合物	51	117	136	44	6	0	1	51	116	9	125	4472	106	0	780	5358	235673	225	235898	241256
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	207	0	0	0	207	3900	0	3900	4107
340	4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
341	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	799	0	0	0	799	195	0	195	994
346	モリブデン及びその化合物	12	40	64	8	4	1	0	13	40	0	40	8	106	0	0	114	52790	0	52790	52904
	合計	3326	3210	4982	2827	590	7	3	3427	3117	414	3531	18921276	92703	9	863	19014851	9432842	45125	9477966	28492817