

○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 (一般機械器具製造業)

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;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	4	13	16	0	4	0	0	4	10	6	16	0	820	0	0	820	9970	1751	11721	12540
16	2-アミノエタノール	6	11	12	4	2	0	0	6	11	3	14	828	401	0	0	1229	25570	433	26003	27231
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。)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1610	0	1610	1610
25	アンチモン及びその化合物	1	3	7	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	178	0	178	179
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7100	0	7100	7100
29	4, 4'-イソプロピルピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	650	0	650	650
30	4, 4'-イソプロピル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。)	5	21	28	5	0	0	0	5	21	0	21	2416	0	0	0	2416	84482	0	84482	86898
40	エチルベンゼン	207	131	207	207	2	0	0	209	131	4	135	1094243	45	0	0	1094288	145063	44	145107	1239395
43	エチレングリコール	5	21	32	5	0	0	0	5	21	2	23	677	0	0	0	677	49649	2701	52350	53027
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
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	9500	0	0	0	9500	640	0	640	10140
60	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	キシレン	401	228	405	401	3	0	0	404	225	9	234	3450467	199	0	0	3450666	420859	2135	422994	3873660
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	31	31	31
68	クロム及び三価クロム化合物	19	55	77	16	4	1	0	21	52	4	56	543	157	0	0	700	613378	7	613386	614085
69	六価クロム化合物	3	20	25	3	0	0	0	3	20	0	20	10	0	0	0	10	10653	0	10653	10663
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	8	7	11	8	0	0	0	8	7	0	7	14367	0	0	0	14367	14584	0	14584	28951
93	クロロベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	6700	0	0	0	6700	133000	0	133000	139700
95	クロロホルム	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	32000	0	0	0	32000	4820	0	4820	36820
100	コバルト及びその化合物	2	13	27	1	2	0	0	3	13	0	13	11	18	0	0	29	10646	0	10646	10674
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3100	0	0	0	3100	0	0	0	3100
102	酢酸ビニル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1200	0	0	0	1200	641	0	641	1841
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	4	5	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	3860	6	3866	3866
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	170	0	0	0	170	0	0	0	170
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	27090	0	0	0	27090	3620	0	3620	30710

○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 (一般機械器具製造業)

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	
135	1, 2-ジクロロプロパン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1180	0	0	0	1180	1120	0	1120	2300
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	4	3	5	4	0	0	0	4	3	0	3	5436	0	0	0	5436	3640	0	3640	9076
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	86	61	86	86	1	0	0	87	60	1	61	544923	0	0	0	544923	124198	17	124215	669138
177	スチレン	15	12	16	15	0	0	0	15	12	2	14	45178	0	0	0	45178	51662	14	51676	96855
178	セレン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	139	0	139	139
179	ダイオキシン類	17	13	19	17	0	0	0	17	13	0	13	56.6519	0	0	0	56.6519	156.8154	0	156.8154	213.4673
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
200	テトラクロロエチレン	12	7	12	12	0	0	0	12	7	0	7	38550	0	0	0	38550	17980	0	17980	56530
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	12006	0	12006	12007
205	テレフタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1	3	3	0	1	0	0	1	2	2	4	0	0	0	0	0	4700	75	4775	4775
211	トリクロロエチレン	37	23	39	37	0	0	0	37	23	0	23	187220	0	0	0	187220	58350	0	58350	245570
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	22	11	22	22	0	0	0	22	11	1	12	24337	0	0	0	24337	2582	10	2592	26929
227	トルエン	446	259	449	446	4	0	0	450	257	7	264	2464335	19	0	0	2464354	383018	229	383247	2847601
230	鉛及びその化合物	7	18	27	5	2	1	0	8	16	2	18	17	2	2	0	21	24640	1	24641	24662
231	ニッケル	13	29	61	13	1	0	0	14	28	1	29	48	2	0	0	50	18450	150	18600	18650
232	ニッケル化合物	6	29	29	0	6	0	0	6	25	7	32	0	335	0	0	335	34437	83	34520	34855
233	ニトリロ三酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	8	8	1	0	0	0	1	8	0	8	35	0	0	0	35	12137	0	12137	12172
244	ピクリン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
253	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
266	フェノール	5	2	6	5	0	0	0	5	2	0	2	2834	0	0	0	2834	196	0	196	3030
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	3	0	0	0	3	1	0	1	4
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5	2	7	5	0	0	0	5	2	0	2	1664	0	0	0	1664	7	0	7	1670
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	7	8	2	2	0	0	4	4	3	7	49	92	0	0	141	6580	170	6750	6891
299	ベンゼン	4	0	6	4	0	0	0	4	0	0	0	267	0	0	0	267	0	0	0	267
304	ほう素及びその化合物	3	11	11	1	2	0	0	3	11	0	11	0	75	0	0	75	12046	0	12046	12121
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチ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	1000	0	1000	1000
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	170	0	0	0	170	5200	0	5200	5370
310	ホルムアルデヒド	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	2028	0	0	0	2028	140	0	140	2168

排出年度：平成21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 (一般機械器具製造業)

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	
311	マンガン及びその化合物	27	55	67	27	0	0	0	27	55	3	58	4093	0	0	0	4093	99423	334	99757	103850
314	メタクリル酸	2	2	2	2	0	0	0	2	2	2	4	400	0	0	0	400	1900	11	1911	2311
320	メタクリル酸メチル	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	5600	0	0	0	5600	598	0	598	6198
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メター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
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	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3812	0	0	0	3812	491	0	491	4303
346	モリブデン及びその化合物	4	18	30	3	1	0	0	4	18	0	18	3	7	0	0	10	3586	0	3586	3596
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	44	0	44	44
	合計	1416	1140	1822	1393	37	2	0	1432	1115	61	1176	7979304	2171	3	0	7981478	2421243	8202	2429445	10410923