

○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	7	16	18	0	7	0	0	7	14	4	18	0	535	0	0	535	18600	1342	19942	20477
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	70	0	70	70
9	アジピン酸ビス(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
16	2-アミノエタノール	8	16	19	5	3	0	0	8	16	2	18	3043	471	0	0	3514	44978	47	45025	48539
25	アンチモン及びその化合物	1	2	6	1	0	0	0	1	2	0	2	4	0	0	4	2700	0	2700	2704	
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)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1000	0	1000	1000	
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。)	4	26	34	4	0	0	0	4	26	0	26	1114	0	0	1114	95186	0	95186	96300	
40	エチルベンゼン	253	156	255	253	3	0	0	256	155	3	158	1816367	105	0	1816472	195220	426	195646	2012118	
43	エチレングリコール	5	22	34	5	0	0	0	5	22	0	22	7291	0	0	7291	239226	0	239226	246517	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	4260	0	0	4260	111	0	111	4371	
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	3790	0	0	3790	270	0	270	4060	
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1300	0	1300	1300	
61	イプシロン-カプロラクタム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	96	0	0	96	0	0	0	96	
63	キシレン	470	268	478	470	4	0	0	474	266	7	273	5833036	630	0	5833666	518550	4657	523208	6356874	
64	銀及びその水溶性化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	1	29	30	30	
67	クレゾール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
68	クロム及び三価クロム化合物	22	59	78	18	4	1	0	23	58	1	59	772	244	1	1016	1078060	1	1078062	1079078	
69	六価クロム化合物	3	24	32	2	1	0	0	3	23	1	24	5	1	0	6	18165	0	18165	18170	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	31	0	0	31	0	0	0	31	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	12	11	15	12	0	0	0	12	11	0	11	35441	0	0	35441	18491	0	18491	53932	
93	クロロベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	9982	0	0	9982	162500	0	162500	172482	
95	クロロホルム	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	49000	0	0	49000	1560	0	1560	50560	
100	コバルト及びその化合物	4	16	31	3	2	0	0	5	16	1	17	17	22	0	39	8259	0	8259	8298	
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)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5280	0	0	5280	0	0	0	5280	
102	酢酸ビニル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1301	0	0	1301	760	0	760	2061	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	5840	0	5840	5840	
116	1,2-ジクロロエタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	1200	0	0	0	1200	

排出年度：平成19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

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ioxin類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダioxin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	
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	23	11	24	23	0	0	0	23	11	0	11	75049	0	0	0	75049	12088	0	12088	87137
133	ジクロロフルオロメタン (別名HCFC-21)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	17000	0	0	0	17000	0	0	0	17000
135	1, 2-ジクロロプロパン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	2940	0	0	0	2940	1300	0	1300	4240
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	11	4	12	11	0	0	0	11	4	0	4	18270	0	0	0	18270	4000	0	4000	22270
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	100	74	104	100	1	0	0	101	73	1	74	652932	1	0	0	652933	183948	21	183969	836901
177	スチレン	21	12	22	21	0	0	0	21	12	2	14	76495	0	0	0	76495	87014	19	87034	163529
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	604	0	604	604
179	ダイオキシン類	23	20	25	23	0	0	0	23	20	0	20	167.368	0	0	0	167.368	515.757	0	515.757	683.125
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)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	630	0	630	630
200	テトラクロロエチレン	13	8	13	13	0	0	0	13	8	0	8	29774	0	0	0	29774	22717	0	22717	52491
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	1	0	0	1	12014	0	12014	12015	
205	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6000	0	6000	6000
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
211	トリクロロエチレン	53	35	55	53	1	0	0	54	35	0	35	343642	1	0	0	343643	90407	0	90407	434050
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	32	13	34	32	2	0	0	34	13	0	13	43222	47	0	0	43269	3907	0	3907	47177
227	トルエン	502	278	505	502	5	0	0	507	277	5	282	3988131	61	0	0	3988192	507866	105	507971	4496163
230	鉛及びその化合物	8	33	43	6	2	1	0	9	32	2	34	22	3	3	0	28	33790	2	33792	33820
231	ニッケル	13	28	56	13	1	0	0	14	28	0	28	89	2	0	0	91	19646	0	19646	19737
232	ニッケル化合物	9	31	36	1	8	0	0	9	29	6	35	0	408	0	0	408	58765	64	58829	59238
233	ニトリロ三酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	6	6	1	0	0	0	1	6	0	6	61	0	0	0	61	18400	0	18400	18461
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	2	0	5	2	0	0	0	2	0	0	0	6100	0	0	0	6100	0	0	0	6100
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	2	0	0	0	3
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	2	6	4	0	0	0	4	2	0	2	50	0	0	0	50	82	0	82	132
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	8	9	2	4	0	0	6	6	2	8	60	538	0	0	598	10510	80	10590	11188
293	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	ベンゼン	7	3	7	7	0	0	0	7	3	0	3	1206	0	0	0	1206	238	0	238	1444

○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	
304	ほう素及びその化合物	5	12	13	2	3	0	0	5	12	0	12	120	107	0	0	227	17822	0	17822	18049
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8400	0	8400	8400
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	1300	0	1300	1300
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	260	2700	0	0	2960	4600	0	4600	7560
310	ホルムアルデヒド	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	1203	0	0	0	1203	151	0	151	1354
311	マンガン及びその化合物	31	61	72	30	1	0	0	31	61	4	65	4119	70	0	0	4189	148708	356	149064	153252
314	メタクリル酸	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	419	0	0	0	419	1430	11	1441	1860
320	メタクリル酸メチル	2	4	6	2	0	0	0	2	4	0	4	3302	0	0	0	3302	9162	0	9162	12464
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	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4105	0	0	0	4105	0	0	0	4105
346	モリブデン及びその化合物	5	19	34	4	1	0	0	5	19	0	19	6	12	0	0	18	12936	0	12936	12954
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	120	0	120	120
	合計	1695	1321	2150	1659	55	2	0	1716	1306	43	1349	13040611	5957	3	0	13046572	3691504	7163	3698666	16745238