

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
2. 従業員数区分別の集計（一般機械器具製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体					0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
		0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~															
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	0	2	3	0	0	2	0	8	0	0	2	3	8	0	0	0	851	66	0	0	450	0	5443	0	0	450	851	5509
16	2-アミノエタノール	0	1	2	1	3	0	1	3	2	10	0	2	3	3	12	0	500	449	83	88	0	1600	935	1667	3658	0	2100	1384	1750	3746
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	900	154	0	0	0	900	154
26	石綿	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	1800	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	0	350
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。)	0	1	1	1	2	1	5	2	6	11	1	5	3	7	15	0	0	4	814	31	12	771	321	115	2489	12	771	325	929	2520
40	エチルベンゼン	2	36	32	64	54	1	21	20	39	31	2	37	32	64	54	745	1427	2384	4641	14359	400	115	747	719	1478	1145	1542	3131	5360	15837
43	エチレングリコール	0	0	0	1	5	0	2	2	3	13	1	2	2	8	20	0	0	0	6	24	0	2200	1650	7850	1986	0	2200	1650	7856	2010
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	1	3	1	0	0	0	2	1	0	0	1	3	1	0	0	1500	1139	990	0	0	0	2	85	0	0	1500	1141	1075
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
61	ε-カプロラクタム	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70
63	キシレン	5	79	82	121	106	2	37	51	82	63	5	81	86	123	110	1194	4358	4165	10609	27124	161	437	844	1100	2269	1355	4795	5009	11709	29393
64	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
67	クレゾール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
68	クロム及び三価クロム化合物	0	3	3	6	7	0	13	10	15	19	0	14	13	21	21	0	1	227	3874	8	0	7482	9573	6403	24577	0	7483	9800	10277	24585
69	六価クロム化合物	0	1	1	1	1	0	4	6	7	8	0	6	6	9	10	0	2	0	0	0	0	104	549	1732	369	0	106	549	1732	369
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	390	0	0	0	0	99	0	0	0	0	489	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
2. 従業員数区分別の集計（一般機械器具製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体					0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
		0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~															
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HFC-142b)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	3	2	6	8	1	2	0	6	9	1	4	2	8	10	35	1345	4100	1150	1959	42	28	0	1513	2003	77	1373	4100	2662	3962
93	クロロベンゼン	0	0	1	0	4	0	0	1	0	4	0	0	1	0	4	0	0	160	0	4075	0	0	10000	0	58500	0	0	10160	0	62575
95	クロロホルム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	1200
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	24000	0	0	0	0	7900	0	0	0	0	31900	0	0	0
100	コバルト及びその化合物	0	0	0	2	1	0	4	3	6	3	0	6	5	10	6	0	0	0	3	1	0	118	614	387	2385	0	118	614	390	2386
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)	0	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	3100	0	1300	0	0	970	0	0	0	0	4070	0	1300	0
102	酢酸ビニル	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	900	0	910	0	0	0	0	0	0	0	900	0	910
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	1675	0	0	0	1600	1675	0	0
113	1,4-ジオキサン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	34	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	2834	0
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HFC-141b)	2	6	7	7	10	2	4	5	2	4	2	6	7	8	10	1150	3402	5484	2978	5283	905	267	874	613	608	2055	3668	6358	3590	5891
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	8400	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	10000	
135	1,2-ジクロロプロパン	1	2	2	0	0	1	2	2	0	0	1	2	2	0	0	730	1250	3100	0	0	1100	95	855	0	0	1830	1345	3955	0	0
139	1,2-ジクロロベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	32	0	0	0	0	2100	0	0	0	0	2132	0	0
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	1	1	2	7	0	1	1	0	1	0	1	1	2	7	0	1400	5000	2850	2457	0	210	1000	0	19	0	1610	6000	2850	2476

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
2. 従業員数区分別の集計（一般機械器具製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体					0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
		0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~															
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	35	31	30	16	1	26	23	23	13	1	36	31	30	17	3300	6914	6969	9353	11419	5000	1266	1190	2583	2103	8300	8181	8159	11936	13521
172	N,N-ジメチルホルムアミド	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	220	0	0	0	0	21000	0	0	0	0	21220	0	0
176	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	1400	0	0	0
177	スチレン	0	0	2	1	6	0	0	1	0	4	0	0	2	1	8	0	0	850	270	4055	0	0	6	0	5750	0	0	856	270	9805
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440	0	0	0	0	440
179	ダイオキシン類	0	1	1	13	8	0	1	1	12	8	0	1	2	13	11	0	0.0073	6	6.66044 615384 62	8.40363 636363 64	0	0.13	1.65	7.84778 853846 15	1.35381 818181 82	0	0.1373	7.65	14.5082 346923 077	9.75745 454545 45
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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1328	0	0	0	0	1328
200	テトラクロロエチレン	0	2	2	2	3	0	2	2	2	3	0	2	2	2	3	0	8550	1050	2640	4803	0	6550	4500	405	3290	0	15100	5550	3045	8093
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	350	0	15	0	0	2100	0	16	0	0	2450
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	1	0	0	0	2	1	1	1	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	37915	1200	71044	18	0	37915	1200	71044	18
211	トリクロロエチレン	2	24	9	7	3	1	15	6	5	2	2	25	9	7	3	3950	9186	4272	11943	4600	550	1724	4233	1797	330	4500	10911	8506	13740	4930
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1	6	4	9	17	0	1	1	2	9	1	7	5	9	17	20	24	236	673	1219	0	3	40	8	68	20	27	276	682	1287
227	トルエン	7	97	87	122	100	3	53	50	73	51	7	99	88	122	100	2494	3577	4737	8184	13459	444	784	923	758	2055	2938	4361	5661	8942	15514
230	鉛及びその化合物	1	2	3	3	4	0	3	7	12	10	1	7	10	13	14	40	19	5	56	2	0	41	1230	4491	555	40	60	1235	4547	558
231	ニッケル	0	1	2	4	2	0	7	7	10	11	0	13	12	15	15	0	0	8	2	4	0	802	399	207	906	0	802	407	209	910
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	5	0	5	5	4	9	0	5	5	4	11	0	1	0	0	13	0	1865	5650	1544	2811	0	1866	5650	1544	2824
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0	1	0	0	3	0	0	0	0	15	0	5300	0	0	1500	0	5300	0	0	1515
253	ヒドラジン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	1200	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
2. 従業員数区分別の集計（一般機械器具製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体					0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
		0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~															
266	フェノール	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	4	0	0	0	1254	32	0	0	0	0	543	0	0	0	1254	575
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	1	2	2	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	0	0	12	7	53	0	0	0	0	0	0	0	12	7	53	0
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	1	0	0	16	7	0	0	0	0	0	59	0	0	16	7	59	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	1	2	0	1	1	1	3	0	1	1	2	3	0	190	55	90	178	0	1700	540	1610	820	0	1890	595	1700	998
299	ベンゼン	0	0	2	3	4	0	0	0	1	2	0	0	2	3	4	0	0	69	997	160	0	0	0	6	22	0	0	69	1003	182
304	ほう素及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	1	5	3	0	0	1	5	4	0	0	0	22	0	0	0	150	3214	3460	0	0	150	3236	3460
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17000	0	0	0	0	17000	0	0
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	1400
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	3	0	3	0	0	1397	0	900	0	0	5	0	767	0	0	1401	0	1667
310	ホルムアルデヒド	0	4	0	2	1	0	1	0	1	1	0	4	0	2	2	0	1187	0	15	600	0	2	0	110	70	0	1188	0	125	670
311	マンガン及びその化合物	0	1	4	7	10	0	4	6	15	21	0	5	10	18	21	0	1	139	38	52	0	32656	1722	3486	5099	0	32657	1861	3524	5151
320	メタクリル酸メチル	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	2	0	0	860	0	1050	0	0	40	0	115	0	0	900	0	1165
346	モリブデン及びその化合物	0	0	1	1	2	0	5	5	7	7	0	6	9	12	10	0	0	0	0	61	0	303	1250	316	158	0	303	1251	316	220
合計		23	314	297	434	406	13	229	234	349	365	25	389	373	543	563	13658	70509	48387	66325	108820	8614	118022	94465	117536	144881	22272	188531	142852	183862	253700