

○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

(1 / 3 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;㏊イオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;㏊イオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;㏊イオン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	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	3	3	0	2	1	3	6	0	2	1	4	9	0	0	0	189	10	0	1035	1200	1463	861	0	1035	1200	1652	871
16	2-アミノエタノール	0	0	2	2	6	0	1	1	2	8	0	1	2	4	9	0	0	520	373	54	0	1500	1200	376	2580	0	1500	1720	748	2634
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	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1800	1	0	0	0	1800	1	0
25	アンチモン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	石綿	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500	0	0
27	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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
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	550	0	0	0	0	550
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	2	0	1	0	4	2	5	12	0	4	3	7	15	0	0	4	0	193	0	420	6300	4427	2418	0	420	6304	4427	2611
40	エチルベンゼン	2	35	51	79	77	2	20	31	46	46	2	35	51	79	77	1950	2162	3265	5260	11957	3900	292	371	456	1321	5850	2454	3636	5716	13278
43	エチレングリコール	0	0	0	0	4	0	2	0	6	13	0	3	1	10	18	0	0	0	0	10	0	1489	0	5087	4733	0	1489	0	5087	4744
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	1	3	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	0	0	0	1600	800	0	0	0	0	54	0	0	0	1600	854
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4500	0	0	0	0	290	0	0	0	0	4790
46	エチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	2000
60	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	イプシロン-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	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69
63	キシレン	4	100	101	133	116	5	50	54	82	68	5	102	105	134	117	1640	3295	5076	9656	23399	2129	303	536	776	2682	3769	3598	5612	10431	26081
64	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	47	13	0	0	0	47	13
66	グルタルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0
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	2	4	7	8	0	11	11	17	20	0	15	20	20	23	0	1	21	21	9	0	720	15050	6677	23022	0	721	15071	6697	23031
69	六価クロム化合物	0	2	1	1	0	0	5	6	7	5	0	8	7	8	7	0	0	0	1	0	0	72	646	958	410	0	73	646	958	410
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン（別名HCFC-142b）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0
85	クロロジフルオロメタン（別名HCFC-22）	0	1	1	2	5	0	0	1	3	4	0	1	2	3	5	0	1800	2200	247	2434	0	0	170	1202	1592	0	1800	2370	1449	4026
93	クロロベンゼン	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2467	0	0	0	0	44667	0	0	0	0	47133

排出年度：平成20年度

○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

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダィキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	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 ～	
95	クロロホルム	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	21000	0	27000	0	0	800	0	11000	0	0	21800	0	38000	0	0	0
100	コバルト及びその化合物	0	1	0	1	1	0	5	3	4	3	0	7	7	8	7	0	0	0	3	2	0	440	49	148	1298	0	441	49	151	1300	
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	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	3150	580	0	0	0	0	1	0	0	0	3150	581	
102	酢酸ビニル	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	750	0	0	0	0	325	0	0	0	0	1075	0	0	
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	1	2	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	2100	3300	54	0	0	2100	3300	54	0	0	
109	2－（ジエチルアミノ）エタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	1300	
116	1，2－ジクロロエタン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	900	0	
124	2，2－ジクロロ－1，1，1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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）	1	1	5	6	3	1	0	3	3	0	1	1	5	6	3	750	1100	3156	2942	7500	730	0	508	247	0	1480	1100	3664	3189	7500	
135	1，2－ジクロロプロパン	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	460	0	1100	0	0	450	0	600	0	0	910	0	1700	0	0	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	0	1	2	4	1	0	0	2	1	2	0	1	2	4	2	0	200	3150	1450	750	0	0	350	58	2435	0	200	3500	1508	3185	
145	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	2	29	33	13	9	2	21	25	11	7	2	29	33	13	10	5050	4549	9439	6279	5916	1370	1711	1737	3150	2523	6420	6260	11177	9429	8439	
177	スチレン	0	5	3	4	8	0	3	2	2	5	0	5	3	4	8	0	1748	500	1495	5540	0	1722	71	2820	8766	0	3470	571	4315	14306	
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	68	0	0	0	570	68	0	0	0	570	
179	ダイオキシン類	0	0	6	6	7	0	0	4	4	7	1	0	6	6	7	0	0	4,441 66666 66667	5,081 66666 66667	9,575 71428 57143	0	0	12,958 83333 33333 3	0,953 63333 33333	1,858 42857 14286	0	0	17.4	6,035 3	11,434 41428 57142 9	
200	テトラクロロエチレン	1	4	4	0	3	1	1	1	0	3	1	4	4	0	3	1200	3613	3250	0	5410	1200	750	1950	0	3187	2400	4363	5200	0	8597	
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8	12000	0	0	0	8	12000	0	0	0	
205	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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。）	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3680	1600	44	0	0	3680	1600	44	0	0
211	トリクロロエチレン	2	26	10	6	1	0	10	7	2	1	2	26	11	6	1	4800	5526	4327	6833	1000	0	1231	1444	260	450	4800	6757	5771	7093	1450	
224	1，3，5－トリメチルベンゼン	0	2	4	5	20	0	0	3	0	11	0	2	5	5	20	0	525	505	2140	1419	0	0	49	0	185	0	525	554	2140	1604	
227	トルエン	11	118	111	141	112	4	66	56	82	64	11	118	113	141	112	2800	2804	5468	7753	12798	1501	410	579	617	2352	4301	3214	6046	8371	15149	
230	鉛及びその化合物	0	3	2	2	0	0	6	6	6	7	0	8	8	9	10	0	0	1	2	0	0	814	556	1381	743	0	814	557	1383	743	
231	ニッケル	0	3	2	7	2	0	4	5	9	12	0	10	15	16	16	0	1	1	1	4	0	124	355	298	808	0	126	356	299	812	
232	ニッケル化合物	0	3	0	2	3	0	9	4	9	10	0	10	5	9	10	0	1	0	15	50	0	2280	524	624	2598	0	2281	524	639	2648	
233	ニトリロ三酢酸	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	0	0	
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	0	0	0	1	0	1	0	1	6	0	1	0	1	6	0	0	0	0	9	0	7100	0	4200	1653	0	7100	0	4200	1661	

○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

(3 / 3 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;㏲イオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;㏲イオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;㏲イオン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	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 ～	
244	ピクリン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
253	ヒドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
266	フェノール	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	2800	567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	567
270	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
272	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	0	0	15	17	0	0	0	0	0	0	99	0	0	15	17	99	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	2	3	0	2	1	2	5	0	2	1	3	5	0	5	0	18	149	0	710	15	2552	872	0	715	15	2570	1021	
299	ベンゼン	0	0	1	4	4	0	0	0	1	0	0	0	1	5	7	0	0	64	56	21	0	0	0	5	0	0	0	64	61	21	
304	ほう素及びその化合物	0	0	0	4	1	0	2	2	5	2	0	2	2	6	3	0	0	0	29	1	0	11	1220	1885	478	0	11	1220	1914	479	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	1000	
309	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	2	0	0	210	2900	0	0	0	0	0	0	2850	0	0	210	2900	2850
310	ホルムアルデヒド	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	2	0	1200	51	0	550	0	0	17	0	65	0	1200	68	0	615	
311	マンガン及びその化合物	0	5	5	12	12	1	10	7	18	27	1	13	13	21	29	0	8	76	41	121	2200	337	802	2731	1869	2200	345	878	2773	1990	
314	メタクリル酸	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	100	0	300	0	0	700	0	1000	0	0	800	0	1300	0	
320	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	3	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	136	0	0	0	0	1736	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	8	0	3800	0	0	0	0	140	0	0	9	0	3940	
346	モリブデン及びその化合物	0	0	0	3	3	0	4	3	8	7	0	7	9	13	10	0	0	0	0	2	0	83	45	670	27	0	83	45	670	29	
353	りん酸トリス（ジメチルフェニル）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	0	0	0	122	
	合計	25	350	361	456	430	19	244	255	347	384	29	431	456	561	585	39650	28694	70160	56454	93692	14348	31542	67869	44311	12362 3	53998	60236	13802 9	10076 5	21731 4	

排出年度：平成20年度