○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 物質名称	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年; ガイキソ類は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	1	0	2	0	0	1	4	5	4	0	2	4	5	6	0	0	0	162	0	0	550	860	819	302	0	550	860	981	302	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	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	0	
7	アクリル酸ノルマルブチル	0	1	0	1	2	0	1	0	1	2	0	1	0	1	3	0	140	0	1100	6	0	5200	0	6707	3400	0	5340	0	7807	3406	
20	2-アミノエタノール	0	0	1	0	4	0	1	1	0	5	0	1	1	0	6	0	0	37	0	121	0	1400	1800	0	4014	0	1400	1837	0	4135	
30	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	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	360	0	511	0	0	360	0	511	0		
31	アンチモン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0	2	2	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	103	2	0	0	1	103	2	
37	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	440	0	0	0	0	440	
44	インジウム及びその化合物	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	0	
51	2-エチルヘキサ酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	0	0	0	0	170	
53	エチルベンゼン	3	54	48	78	72	2	31	24	52	49	3	54	48	78	72	4950	2909	4196	5042	12782	553	353	863	533	1585	5503	3261	5059	5575	14367	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	0	
59	エチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4100	0	0	0	0	0	4100	0	0
66	1,2-エポキシブタン	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	0	0	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	3	5	12	14	0	0	0	0	0	0	1900	460	135	186	0	1900	460	135	186	
76	イブシロン-カプロラクタム	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	
80	キシレン	7	106	95	133	108	2	52	47	85	67	7	106	98	134	108	10586	4238	5351	7127	20818	607	522	688	742	3434	11193	4760	6039	7869	24253	
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	61	0	0	
86	クレゾール	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	620	0	0	0	0	3100	0	0	0	0	3720	0	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	3	5	5	8	0	9	8	15	17	2	16	21	19	23	0	0	1	16	6	0	471	826	16383	3943	0	471	828	16399	3949	
88	六価クロム化合物	0	1	1	1	1	0	3	5	9	3	0	6	5	9	3	0	0	1	0	1	0	26	1138	1801	3527	0	26	1138	1802	3528	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	3	0	0	4	0	1	0	0	2	0	3	0	0	4	0	893	0	0	1809	0	280	0	0	1450	0	1173	0	0	3259	
125	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	1833	0	0	0	0	29333	0	0	0	0	31167	
127	クロロホルム	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	800	0	0	0	0	1700	0	1	0	0	2500	0	1	
132	コバルト及びその化合物	0	0	1	1	1	0	1	2	7	5	0	6	6	8	8	0	0	1	2	3	0	43	65	153	893	0	43	66	155	896	
133	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	0	
134	酢酸ビニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0	
144	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	2	1	1	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	655	1550	590	0	0	655	1550	590	0		
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	440	0	0	0	0	210	0	0	0	0	650	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 物質名称	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキシン類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年; ガイキシン類は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 ~															
151	1, 3-ジオキソラン	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	9	5700	0	0	0	0	26000	0	0	0	9	31700	0
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0
185	ジクロロベンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	0	2	2	1	2	0	0	1	1	1	0	2	2	1	2	0	1860	2100	5600	1230	0	0	50	6100	850	0	1860	2150	11700	2080
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	30	20	11	2	1	15	13	8	2	1	30	21	11	2	3300	6311	7758	6215	1215	1400	1052	1442	2671	1105	4700	7362	9201	8886	2320
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	0	2	0	2	0	0	1	1	6	0	0	2	1	6	0	0	7	0	60	0	0	14	3300	2035	0	0	21	3300	2095
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	0	1	0	1	0	1	1	0	4	0	1	2	0	4	0	0	1	0	0	0	52	9	0	401	0	52	9	0	401
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	0	0	0	0	170
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	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	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	98	0	0	0	0	8200	0	0	0	0	8298	0	0	0
239	有機スズ化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
240	スチレン	0	4	1	4	5	0	2	0	2	4	0	4	1	4	5	0	1372	1400	1855	4654	0	2532	0	7060	9560	0	3904	1400	8915	14214
242	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	200	0	0	0	280	200	0	0	0	280
243	ダイオキシン類	1	0	3	6	2	1	0	3	5	3	2	0	4	6	3	0.0475	0	2.4	4,543,333,333	43,357	0.43	0	0.365	1.175	0.238,666,666,667	0.4775	0	2.765	5,718,333,333	43,595,666,667
258	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	6	3	0	1	0	4	0	0	1	0	6	3	0	1	0	1988	2633	0	8500	0	1615	0	0	3200	0	3603	2633	0	11700
265	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	0	6	6500	0	0	0	7	6500	0	0
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	958	38	0	0	0	958	38	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	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	0	0	0
277	トリエチルアミン	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	2	0	0	0	0	1450	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500	1450	
278	トリエチレントトラミン	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	
281	トリクロロエチレン	1	15	4	4	0	0	8	3	2	0	1	16	4	4	0	4400	5930	2383	11050	0	0	1305	1990	675	0	4400	7235	4373	11725	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	8	16	19	33	0	0	2	7	17	0	8	16	22	35	0	176	608	901	2221	0	0	44	52	361	0	176	652	953	2583
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	1	8	6	17	0	2	1	2	11	0	2	9	6	17	0	1650	287	1448	1334	0	895	5	180	165	0	2545	292	1628	1498
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	49	0	470	0	0	49	0	470
300	トルエン	10	115	110	134	108	2	70	51	72	69	10	116	113	134	108	2539	2923	4090	6240	9921	150	454	365	458	2049	2689	3377	4455	6698	11969

○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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類は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 ~	
302	ナフタレン	0	0	2	6	2	0	0	0	2	0	0	0	2	6	2	0	0	9	849	1550	0	0	0	9	0	0	0	9	858	1550	
304	鉛	0	2	1	1	0	0	1	2	2	0	0	6	4	5	0	0	0	0	6	0	0	467	229	6	0	0	467	230	11	0	
305	鉛化合物	0	1	2	1	0	0	2	4	1	2	0	4	5	5	2	0	0	3	0	0	0	119	491	1820	2850	0	119	494	1820	2850	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	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	
308	ニッケル	0	2	3	7	5	0	4	3	9	12	2	9	17	17	17	0	0	0	3	1	0	64	188	186	752	0	64	188	189	753	
309	ニッケル化合物	1	0	0	3	3	1	3	10	7	8	1	6	10	11	8	1	0	0	15	12	12	260	1175	503	3171	13	260	1175	517	3183	
320	ノニルフェノール	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	
321	バナジウム化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	603	1350	0	0	0	603	1350
333	ヒドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0	0	0	0	63
349	フェノール	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1300	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	195
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	0	0	1	0	0	0	2	1	1	2	0	2	1	1100	1155	0	0	0	0	0	0	24	71	1100	1155	0	24	1471	
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	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	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	3	0	0	0	1	5	2	0	0	1	5	2	0	0	0	32	0	0	0	48	1406	1855	0	0	48	1438	1855	
384	1-プロモプロパン	0	6	5	5	6	0	3	1	1	5	0	6	5	5	7	0	1490	5488	2870	4119	0	458	2800	110	2571	0	1948	8288	2980	6690	
392	ノルマル-ヘキサン	0	1	2	10	9	0	1	0	3	5	0	1	3	11	10	0	4600	677	1556	1105	0	380	0	42	373	0	4980	677	1598	1478	
394	ベリリウム及びその化合物	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	0	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
400	ベンゼン	0	0	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	0	0	8	115	10	0	0	0	0	0	0	0	8	115	10	
405	ほう素化合物	0	1	0	4	0	0	1	2	5	4	0	2	2	7	5	0	6	0	14	0	0	3	91	1002	1938	0	8	91	1016	1938	
407	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	290	0	0	0	0	290	0	
408	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	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	260	0	1300	0	0	260	0	1300	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4500	0	0	1	0	4500	
411	ホルムアルデヒド	0	2	0	3	2	0	1	0	1	1	0	2	0	3	2	0	195	0	292	530	0	9	0	7	41	0	203	0	298	571	
412	マンガン及びその化合物	0	5	8	10	11	1	8	7	15	23	1	10	16	21	29	0	250	88	35	51	1500	590	378	2363	1378	1500	840	466	2398	1429	
415	メタクリル酸	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	140	0	310	0	0	1505	0	1900	0	0	1645	0	2210	0	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	1471	
420	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	275	0	0	0	0	3375	
438	メチルナフタレン	0	1	13	20	23	0	0	0	1	1	0	1	13	21	24	0	8	51	105	151	0	0	0	200	6	0	8	51	305	157	

○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

(4 / 4 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類は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 ~
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	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
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0	1	0	0	0	0	3	4	4	6	2	3	6	6	12	0	1	0	0	0	0	2633	116	86	448	0	2634	116	86	448
453	モリブデン及びその化合物	0	2	2	3	1	0	3	4	7	6	0	4	12	12	9	0	0	1	0	0	0	104	139	1054	29	0	104	140	1055	29
460	リン酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	36	239	0	0	0	36	239
	合計	25	382	370	493	449	11	243	217	356	370	34	456	484	619	600	26875	38960	40200	65430	81588	4422	39519	30542	88329	96606	31298	78479	70742	15375 9	17819 4