

○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 / 4 ページ)

対象物質		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)				
物質番号	物質名	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	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	13	0	0	0	0	39	3200	1900	0	0	52	3200	1900
16	2-アミノエタノール	0	0	2	2	3	1	1	2	2	6	1	1	2	2	6	0	0	92	801	306	3	1	33	4400	4751	3	1	125	5201	5057
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	450	0	0	0	0	450	
26	石綿	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	857	810	0	10500	0	857	810	0	10500
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	0	0	1	0	3	0	0	5	0	3	0	0	5	0	287	0	0	80	0	4048	0	0	7366	0	4335	0	0	7446
40	エチルベンゼン	4	13	10	29	25	1	4	6	19	18	4	13	10	29	25	308	1299	504	5294	18328	14	129	191	1055	1434	322	1428	696	6349	19762
43	エチレングリコール	0	0	1	0	3	0	1	2	4	10	0	1	2	6	19	0	0	55	0	6	0	370	135	12883	4998	0	370	190	12883	5004
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3600	0	0	0	0	0	0	0	0	3600	
63	キシレン	5	42	44	81	75	2	20	29	49	49	5	42	45	81	80	1275	5587	4802	14685	32271	533	377	806	1474	2667	1808	5964	5607	16159	34939
64	銀及びその水溶性化合物	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
67	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	9	0	0	0	0	11	0	0
68	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	3	5	0	4	2	13	9	0	5	4	13	11	0	2	0	4	16373	0	6124	125	21516	38944	0	6126	125	21520	55317
69	六価クロム化合物	0	1	2	1	2	1	5	8	5	11	1	6	8	6	13	0	8	11	0	1	8	280	499	1305	358	8	289	510	1305	359
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	410	0	0	0	0	70	0	0	0	0	480	0
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	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	0	0	0
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	4	2	7	7	0	4	2	5	6	0	6	4	7	7	0	4230	54	2070	6275	0	117	22	6776	948	0	4347	76	8846	7222
93	クロロベンゼン	0	0	1	1	6	0	0	1	1	6	0	0	1	1	6	0	0	170	2400	4667	0	0	5500	30000	55000	0	0	5670	32400	59667

排出年度:平成13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

(2 / 4 ページ)

対象物質		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)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
物質番号	物質名	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 ～																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
100	コバルト及びその化合物	0	0	0	2	1	0	1	0	7	0	0	3	1	7	3	0	0	0	5	1500	0	113	0	1023	0	0	113	0	1028	1500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
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	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	730	0	0	0	0	2430	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	440	0	0	0	0	1740	0	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	595	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	2495	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	7	8	1	6	0	4	5	2	5	0	7	9	2	7	0	3730	4448	2900	7000	0	298	663	815	1087	0	4028	5111	3715	8087	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
135	1, 2-ジクロロプロパン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	480	0	0	0	0	110	0	0	0	0	590	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
139	o-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	220	0	0	0	0	11000	0	0	0	0	11220	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	6000	5500	0	0	0	0	0	0	0	6000	5500	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	27	19	28	11	1	22	16	22	7	3	27	19	28	12	6604	8594	9355	11948	16125	833	2086	1816	2440	2653	7438	10680	11171	14388	18778	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
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	770	0	0	0	0	38000	0	0	0	0	38770	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
177	スチレン	0	1	1	1	7	0	0	1	0	3	0	2	1	1	8	0	8500	3	1600	13124	0	0	1	0	9178	0	8500	4	1600	22301	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
179	ダイオキシン類	2	7	14	23	27	2	6	12	24	24	2	7	14	25	29	0.084	2.99285 714285 71	35.4316 071428 571	21.1608 44	29.4456 241379 31	0.06019	0.70528 571428 57	2.58638	7.55036 1	40.5539 313517 241	0.14419	3.69814 285714 29	38.0179 871428 571	28.7112 05	69.9995 554896 552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0</

排出年度:平成13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

(3 / 4 ページ)

対象物質		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)					
物質番号	物質名	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 ～																
211	トリクロロエチレン	0	17	7	9	2	0	10	5	6	2	0	17	7	9	2	0	11118	3359	24118	7100	0	1856	3416	4681	1900	0	12974	6774	28800	9000	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	3	4	2	3	0	0	2	1	2	3	3	5	2	3	1	45	105	38	545	0	0	18	7	41	1	45	123	44	587	
227	トルエン	6	38	46	75	73	3	20	26	44	44	6	38	47	76	73	1240	3962	6772	9939	14952	953	938	684	1097	3239	2193	4900	7456	11036	18191	
230	鉛及びその化合物	0	4	3	0	2	1	6	7	6	6	1	9	9	6	8	0	20	1	0	4	10	66	615	1324	961	10	86	615	1324	965	
231	ニッケル	0	1	0	3	4	0	2	1	8	6	0	4	2	9	11	0	2	0	1	642	0	1575	3	682	1466	0	1577	3	684	2108	
232	ニッケル化合物	0	0	0	1	6	0	2	2	2	7	0	2	2	2	9	0	0	0	90	33	0	465	1850	128	747	0	465	1850	218	781	
242	ノニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	
266	フェノール	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	14	0	0	0	3	0	0	0	0	0	4	14	0
269	フタル酸ジ-n-オクチル	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	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	37	5	0	0	0	0	1	0	0	0	37	6	0	0	0
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	197	0	0	0	0	6973	0	0	0	0	0	7171
299	ベンゼン	1	1	2	2	3	0	0	0	1	0	1	1	2	3	3	4	2	33	702	595	0	0	0	367	0	4	2	33	1068	595	
304	ほう素及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	19	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	26	0	0
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	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	500	0	0	3	0	160	0	0	3	0	660	0	0	0
309	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	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	700	0	0	0	0	231	0	34	0	0	931	0	34	
310	ホルムアルデヒド	0	2	0	2	2	0	0	0	1	1	0	2	0	2	2	0	875	0	50	230	0	0	0	15	2450	0	875	0	65	2680	
311	マンガン及びその化合物	0	1	0	1	5	0	3	0	7	9	0	3	1	7	11	0	103	0	6	320	0	20103	0	6705	6305	0	20207	0	6711	6625	
320	メタクリル酸メチル	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	0

排出年度:平成13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

(4 / 4 ページ)

対象物質		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)					
物質番号	物質名	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 ～	
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	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
346	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	3	0	4	0	4	4	0	4	0	5	6	0	0	0	0	0	117	0	1797	0	394	2211	0	1797	0	394	2328
合 計		24	178	179	280	290	13	129	142	239	251	28	218	209	337	377	9432	54701	34198	85189	160415	2358	94862	76975	108648	191628	11790	149563	111173	193836	352043	

排出年度:平成13年度