

○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 (非鉄金属製造業)

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 ~	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	11	5	12	1	0	9	3	2	1	0	19	8	13	3	0	128	35309	1541	1210	0	12216	12013	34	16	0	12344	47322	1575	1226	
3	アクリル酸	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	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1947	163	0	0	0	1947	163	0	0	
13	2, 2'-アソビスイソブチロニトリル	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	
25	アンチモン及びその化合物	0	4	6	6	2	0	18	13	14	5	0	40	20	21	8	0	60	9523	33217	4	0	327	381	360	1150	0	386	9904	33577	1154	
26	石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5100	0	0	0	0	5100	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	1	1	0	1	0	1	2	2	1	0	1	2	3	1	0	34	1	0	0	0	13000	3670	402	17	0	13034	3670	402	17	
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	0	0	0	0	0	1	3	3	0	0	2	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	47	1020	0	0	0	47	1020	0	
32	2-イミダゾリジンチオン	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	43	0	22	130	0	43	0	22	130	
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	エチルベンゼン	1	13	8	6	6	1	12	8	4	4	1	13	9	6	6	1	3023	1925	4067	1531	320	1927	1255	1652	169	321	4950	3180	5719	1700	
43	エチレングリコール	0	0	1	2	1	0	1	2	1	1	0	1	2	3	2	0	0	300	1167	1050	0	3	1650	200	1200	0	3	1950	1367	2250	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	1	1	2	0	1	1	0	3	0	1	1	2	4	0	52	56	2000	67	0	9	11	0	18	0	61	67	2000	85	
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	345	0	0	27	0	189	0	0	27	0	534	0	0	
60	カドミウム及びその化合物	0	8	7	10	1	0	3	5	1	0	1	12	10	10	1	0	12	514	6757	1139	0	650	3281	400	0	0	662	3794	7157	1139	
63	キシレン	2	25	22	24	13	2	17	13	12	9	2	25	27	25	16	650	1680	1078	5407	2731	185	1673	797	2918	424	835	3353	1876	8325	3155	
64	銀及びその水溶性化合物	0	4	3	7	0	1	10	5	3	1	3	31	10	14	6	0	1	84	479	0	37	77	167	145	17	37	79	251	624	17	
66	グルタルアルデヒド	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	
67	クレゾール	1	11	5	2	1	1	9	5	2	0	1	11	5	2	1	1	1870	5420	3801	6	270	3143	6360	11101	0	271	5013	11780	14901	6	
68	クロム及び三価クロム化合物	0	8	5	6	3	0	20	14	9	8	2	38	19	22	11	0	6	6	1560	10	0	772	1992	4275	6598	0	777	1998	5836	6607	
69	六価クロム化合物	0	1	0	2	0	1	5	1	3	2	1	10	4	11	6	0	1	0	2	0	1200	899	1975	65	1	1200	900	1975	68	1	
80	クロロ酢酸	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	
89	オルト-クロロトルエン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6001	0	0	0	0	0	0	0	0	6001	
90	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
99	五酸化バナジウム	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	28	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 (非鉄金属製造業)

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 ~	
100	コバルト及びその化合物	0	7	2	5	2	0	8	7	7	2	0	21	14	14	4	0	24	20	1	121	0	548	1171	624	1453	0	572	1191	625	1574	
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	62	0	0	0	0	18	0	0	0	0	80	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	4	3	1	0	0	4	2	1	0	0	13	5	6	1	0	10	11	3	0	0	44	1360	2	0	0	55	1371	5	0	
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	四塩化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	シクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	35	
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2250	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8000	0	0	0	0	0	3100	0	0	0	0	11100	0	0	0
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
139	オルト-ジクロロベンゼン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	301	0	0	0	0	0	0	0	0	0	301	
140	パラ-ジクロロベンゼン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	771	0	0	0	0	0	0	0	0	0	771	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1300	0	3500	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	3500	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	21	5	6	5	0	18	4	3	5	0	25	7	11	5	0	10347	4229	30717	25040	0	3380	1314	3482	3148	0	13727	5543	34199	28188	
159	ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	
166	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
172	N,N-ジメチルホルムアミド	0	0	3	3	1	0	1	3	3	0	0	1	3	3	1	0	0	503	2218	1	0	410	283	9850	0	0	410	787	12068	1	
175	水銀及びその化合物	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	5	3	6	0	0	0	1	66	0	0	0	0	0	0	0	0	1	66	0	
176	有機スズ化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	15	0	0	0	0	7	0	0	0	0	22	0	0	
177	スチレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	500	0	0	0	0	700	0	0	0	0	1200	
178	セレン及びその化合物	0	6	3	8	0	0	4	0	1	0	0	9	4	9	0	0	7	113	2601	0	0	335	0	50	0	0	343	113	2651	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 (非鉄金属製造業)

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 ~															
179	ダイオキシン類	16	71	8	17	11	2	16	6	6	8	16	72	9	18	12	23.44 70937 5	159.0 50727 25694 44	131.9 37666 66666 67	45.84 31005 55555 6	55.88 01	1.256 25	1176. 36888 88888 889	5.833 33577 77778	10.68 44444 44444 4	45.50 83333 33333 3	24.70 33437 5	1335. 41961 61458 333	137.7 71002 44444 44	56.52 7545	101.3 88433 33333 33
181	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	980	0	0	0	0	980	0
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	8340	210	60	16000	0	8340	210	60	16000
200	テトラクロロエチレン	2	3	1	0	0	1	2	1	0	0	2	7	3	5	0	2550	10658	53	0	0	2150	2686	11667	0	0	4700	13343	11720	0	0
204	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム又はチラム)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	2	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	7	5	17	2	0	4	5	6	3	0	12	9	20	5	0	35	89	2478	89	0	1700	2076	10732	1254	0	1735	2165	13210	1343
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	1	16	3	2	0	1	9	2	1	0	1	20	5	7	0	1700	5176	5574	4143	0	600	790	1716	443	0	2300	5966	7290	4586	0
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	6	5	6	4	0	5	5	3	3	0	7	6	7	4	0	451	736	1364	3918	0	61	434	413	64	0	511	1169	1777	3982
227	トルエン	1	21	11	19	13	1	18	6	9	9	1	22	11	20	13	550	2053	26382	12448	15568	840	2192	5821	3451	13416	1390	4245	32203	15899	28983
230	鉛及びその化合物	3	28	12	12	3	5	36	18	14	6	11	71	31	24	10	0	40	39253	19942 9	52070	70	5667	4454	22405	1963	71	5706	43707	22183 4	54033
231	ニッケル	1	8	6	4	1	0	16	12	4	2	2	40	21	18	11	6	28	75	7	0	0	115	2766	161	6	6	143	2840	168	6
232	ニッケル化合物	2	8	8	15	5	2	11	10	10	7	2	17	16	19	9	116	28	36	1440	484	71	7080	747	3335	2100	186	7108	783	4775	2584
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	0	0	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	7	
252	砒素及びその無機化合物	0	7	5	10	1	0	5	3	5	1	0	11	7	13	2	0	16	20148	63460	24201	0	919	869	1666	2500	0	935	21017	65125	26701
253	ヒドラジン	0	2	1	2	0	0	3	2	0	1	0	3	3	4	3	0	1	9	64	0	1081	1633	0	0	0	1082	1642	64	0	
254	ヒドロキノン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0	0	190	0	0	
266	フェノール	1	12	5	2	1	1	9	5	2	1	1	12	5	2	2	0	701	6400	2101	1	120	1913	4660	13351	1100	120	2614	11060	15452	1101
269	フタル酸ジノルマル-オクチル	0	0	0	0	0	0	1	4	2	2	0	3	5	2	2	0	0	0	0	0	0	29	194	33	660	0	29	194	33	660
270	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	150	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	1	2	1	25	13	9	4	3	40	16	11	4	0	0	2	0	80	19	1657	2237	4664	2808	19	1657	2239	4664	2888
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	192	0	110	700	0	192	0	110	700	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	8	5	11	9	0	6	3	5	6	0	13	9	15	12	0	1166	1486	12108	712	0	7425	42	896	630	0	8592	1528	13004	1342
294	ベリリウム及びその化合物	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	
295	ベンジリジン=トリクロリド	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	
299	ベンゼン	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	2	5	2	0	0	0	0	12001	0	0	0	0	0	0	0	12001	0	
304	ほう素及びその化合物	2	9	4	13	6	1	6	5	10	6	3	16	7	21	10	123	610	331	22647	10813	47	240	33363	590	257	170	850	33694	23237	11070
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 (非鉄金属製造業)

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;ガイキソノ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソノ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソノ類は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 ~
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	2	0	1	1	0	0	0	1	3	0	2	0	0	0	0	2620	0	4	567	0	0	0	4	567	0	2620
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	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	1200	0	0	0	1400	1200	0
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	0	2	2	0	0	0	0	1675	0	9	0	0	0	0	9	0	0	1675
310	ホルムアルデヒド	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	465	4	0	0	0	1665	4
311	マンガン及びその化合物	0	14	8	10	2	0	29	8	9	9	2	54	17	24	12	0	63381	88219	13934	6417	0	22584	27260	14834	4594	0	85965	115479	28768	11011
312	無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	0	0	0	0	210	0	0
313	無水マレイン酸	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
346	モリブデン及びその化合物	0	3	3	2	0	0	4	5	7	1	1	6	6	9	3	0	368	218	0	0	0	2544	1152	849	53	0	2911	1370	850	53
	合計	34	351	178	249	114	22	362	214	181	118	57	776	387	505	216	5697	109968	249915	432455	176950	5955	111998	141751	122372	63177	11652	221966	391666	554827	240127