

○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

(1 / 5 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	13	6	5	2	0	12	3	2	2	0	18	8	5	4	0	242	411	1123	3925	0	23306	12011	206	885	0	23549	12422	1329	4809
2	アクリルアミド	0	0	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	
4	アクリル酸エチル	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
25	アンチモン及びその化合物	0	4	6	3	3	0	11	6	15	5	0	14	10	17	9	0	155	73	79	25	0	242	2274	546	1131	0	397	2347	624	1156
26	石綿	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
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	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	8	0	0	0	0	3300	0	0	130	0	3308	0	0	130
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	〇-エチル=〇-4-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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	エチルベンゼン	0	10	4	3	2	0	9	3	3	0	0	11	4	3	2	0	1058	1658	2783	37	0	8515	39	456	0	0	9572	1697	3239	37
43	エチレングリコール	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	52000	0	0	1	0	52000	0	0	3
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	2	0	2	0	0	2	0	1	0	0	2	0	2	0	0	38	0	1865	0	0	851	0	3	0	0	889	0	1868	0
60	カドミウム及びその化合物	0	8	7	8	4	0	6	6	4	0	0	14	11	8	4	0	10	1690	15247	206	0	28	150	3454	0	0	38	1840	18701	206
62	2, 6-キシレノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	260	0	0	0	0	130	0	0	0	0	390	0
63	キシレン	0	23	9	23	11	0	21	7	16	6	0	25	11	25	13	0	3145	3845	13029	1713	0	2624	1821	1932	1157	0	5769	5666	14961	2870
64	銀及びその水溶性化合物	0	3	4	1	0	1	7	7	4	1	1	16	10	8	4	0	1	6	975	0	190	119	238	276	14	190	120	244	1251	14
67	クレゾール	0	12	2	3	1	0	12	2	3	1	0	12	2	3	1	0	5939	5500	17433	110	0	4520	23500	11467	400	0	10459	29000	28900	510

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（非鉄金属製造業）

表2-1 全国・業種別

(2/ 5 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 ～															
68	クロム及び三価クロム化合物	1	2	5	2	2	0	12	11	6	5	2	22	12	11	9	25	0	3	328	6	0	1560	1646	5314	24612	25	1561	1649	5642	24617
69	六価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	10	6	3	6	0	12	7	5	8	0	2	0	0	0	0	761	1189	1160	551	0	763	1189	1160	551
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
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	0	1	2	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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	0	0	0
100	コバルト及びその化合物	1	4	2	4	1	1	4	4	4	4	1	12	9	5	6	11	1	4	5	0	10	28	41	1900	105	21	29	45	1905	105
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	2	0	1	1	0	2	0	1	0	0	2	0	1	1	0	148	0	1000	400	0	1455	0	30	0	0	1603	0	1030	400
108	無機シアン化合物(錯 塩及びシアン酸塩を除く 。)	0	2	1	0	0	0	2	3	0	0	0	5	4	0	0	0	13	4	0	0	0	5134	848	0	0	0	5147	851	0	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	1	2	0	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	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1, 2-ジクロロエタン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	0	0	0	60	0	0	0	0	140	0	0	0	0	200
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	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	cis-1, 2-ジクロロエ チレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300

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（非鉄金属製造業）

表2-1 全国・業種別

(3 / 5 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 ～															
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HFC C-141b)	0	1	1	2	0	0	1	1	2	0	0	1	1	3	0	0	4500	7000	3967	0	0	140	2800	383	0	0	4640	9800	4350	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	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	o-ジクロロベンゼン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2801	0	0	0	0	30000	0	0	0	0	32801
140	p-ジクロロベンゼン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	122	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	12122
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	9	10	10	5	0	8	9	7	4	0	10	12	10	5	0	17821	15675	31898	58602	0	5890	1198	11419	13500	0	23711	16873	43317	72102
172	N, N-ジメチルホルムアミド	0	1	1	3	2	0	1	1	3	1	0	1	1	3	2	0	310	1700	1720	320	0	83	1800	473	30	0	393	3500	2193	3500
175	水銀及びその化合物	0	1	1	2	0	0	1	1	0	0	0	3	3	3	1	0	0	1	1338	0	0	1	9	0	0	0	1	9	1338	0
177	スチレン	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	190	960	0	0	0	5500	96	0	0	0	5690	1056	0
178	セレン及びその化合物	0	3	4	4	1	0	2	2	0	0	0	3	5	4	1	0	12	156	10026	770	0	430	26	0	0	0	443	182	10026	770
179	ダイオキシン類	12	67	17	26	13	4	15	11	15	8	12	69	17	26	13	26.5946 666666 667	345.108 668115 942	112.568 281764 7059	117.460 091923 0769	144.811 153846 1538	1.95566 666666 67	5.94108 695652 17	4.43447 605529 41	58.6129 583461 538	70.8818 230769 231	28.5503 333333 333	351.049 755072 4638	117.002 75782	176.073 050269 2308	215.692 976923 0769
181	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5100	0	0	0	0	5100	
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	377	3915	0	0	0	377	3915	
200	テトラクロロエチレン	0	4	2	0	1	0	3	2	0	1	0	5	4	0	1	0	14401	4254	0	94000	0	8540	1426	0	6800	0	22941	5679	0	100800
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	0	0	0	0	0	1	2	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	4	7	10	5	0	3	8	4	2	0	8	10	10	6	0	26	47	1230	4187	0	1719	4508	6088	10580	0	1744	4555	7318	14767
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	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	1	2	0	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	4	17	3	6	0	4	14	2	2	0	4	18	5	6	0	6650	10599	8000	28118	0	3230	4334	1100	150	0	9880	14933	9100	28268	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（非鉄金属製造業）

表2-1 全国・業種別

(4 / 5 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 ～		
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	7	2	3	0	0	7	2	3	0	0	9	2	3	1	0	652	11001	5000	0	0	0	3129	101	173	0	0	0	3781	11101	5173	0
227	トルエン	0	8	11	15	10	0	7	8	10	7	0	8	12	15	10	0	7377	24658	7022	32862	0	9556	5511	1174	6506	0	16934	30169	8196	39368		
230	鉛及びその化合物	1	30	14	12	7	4	38	25	21	8	8	74	34	27	15	0	23	252	300867	963	526	3350	7772	14546	444	526	3373	8024	315413	1408		
231	ニッケル	0	4	7	2	1	0	12	7	7	4	1	31	15	14	8	0	8	4	3	0	0	1065	1206	3502	56	0	1073	1210	3505	56		
232	ニッケル化合物	1	8	9	9	8	2	13	13	11	6	2	15	16	15	9	19	47	140	211	1398	118	835	1214	4081	3150	136	882	1354	4292	4548		
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	7900	0	0	0	0	7900	0		
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	2	1	1	0	0	2	2	1	0	0	0	49	0	0	0	811	445	1500	0	0	0	811	494	1500	0	
252	砒素及びその無機化合物	0	5	7	8	4	0	5	4	5	3	0	8	9	9	6	0	22	9352	134386	1257	0	1439	591	3448	924	0	1461	9943	137834	2180		
253	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	32500	0	0	0	1	32500	0		
254	ヒドロキノン	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	0		
266	フェノール	0	14	3	5	0	0	13	3	4	0	0	14	3	5	0	0	3937	2219	4741	0	0	2749	14100	9040	0	0	6686	16319	13781	0		
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	0	0	0	0	0	3	2	2	2	0	3	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2500	3800	900	725	0	2500	3800	900	725		
270	フタル酸ジ-n-ブチル	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		
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	1	1	0	17	10	8	7	0	19	12	9	8	0	0	8	1	2	0	6781	17632	2644	8114	0	6781	17640	2645	8117		
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	6	5	6	5	1	7	1	6	5	1	9	7	10	7	0	1000	4635	8857	1205	2	5500	14143	11022	2234	2	6500	18778	19879	3439		
294	ベリリウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600	0	0	0	0	600	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	0		
299	ベンゼン	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	2	2	1	4	0	0	0	1	2026	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2026		
304	ほう素及びその化合物	0	6	5	3	4	1	4	5	4	4	2	8	7	6	6	0	850	6576	425	17360	1	251	2280	1167	2015	1	1101	8857	1592	19375		
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	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（非鉄金属製造業）

表2-1 全国・業種別

(5 / 5 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 ～
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	18	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	2818
310	ホルムアルデヒド	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	3	0	6	52	0	1	0	820	0	0	1	0	826	52	0	2
311	マンガン及びその化合物	0	4	6	4	5	0	22	8	8	8	1	39	16	16	12	0	9	114306	29	104	0	20729	15722	17643	17344	0	20738	130027	17672	17448
312	無水フタル酸	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	36	0	0	0	0	130	0	0	0	0	166
335	α－メチルスチレン	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
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	2	0	0	3	2	3	1	0	5	3	4	1	0	723	16	162	0	0	218	129	600	5530	0	941	145	762	5530
354	りん酸トリ－n－ブチル	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
合 計		20	292	169	192	112	18	314	187	196	113	36	548	318	316	197	6705	73293	223491	595087	225816	4076	185314	146768	158301	161024	10781	258607	370260	753388	386840

排出年度:平成13年度