

○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（鉄鋼業）

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	1	10	5	6	14	1	18	13	7	5	1	21	17	8	17	67	6	51	214	869	89	1457	4093	7896	385	156	1463	4144	8111	1254
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88	0	0	0	0	88	0
16	2-アミノエタノール	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5	0	0	0	9	962	0	0	0	870	0	0	0	0	879	962
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	2	2	0	0	0	1	3	0	0	1	2	5	0	0	0	0	614	0	0	0	15	4070	0	0	0	15	4684
26	石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5926	0	0	0	0	5926
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	1	0	0	3	0	1	2	2	6	0	0	0	0	118	0	410	0	0	189	0	410	0	0	307
40	エチルベンゼン	2	20	13	15	18	1	11	9	9	8	2	21	13	15	18	1450	3355	3509	3347	6771	95	502	110	1426	166	1545	3857	3618	4772	6937
43	エチレングリコール	0	0	1	2	3	0	0	0	3	3	0	0	1	4	9	0	0	3300	1621	252	0	0	0	8300	789	0	0	3300	9921	1041
46	エチレンジアミン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	9000	0	0	0	0	9120
60	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	5350	1450	12750	0	0	5350	1450	12750
63	キシレン	3	45	23	24	31	1	17	12	12	12	3	48	26	25	31	2167	5174	7861	13449	18983	63	790	1527	2229	586	2230	5964	9387	15678	19570
68	クロム及び三価クロム化合物	0	5	11	9	22	1	32	24	30	33	1	44	41	38	39	0	6	47	58	851	9	7814	14069	58826	169937	9	7820	14117	58883	170788
69	六価クロム化合物	0	1	2	1	3	0	8	2	6	4	0	11	4	8	14	0	1	1	2	10	0	178	145	1256	111	0	179	146	1258	121
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1725	0	0	0	0	1725
99	五酸化バナジウム	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	1	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	455	0	0	0	0	460
100	コバルト及びその化合物	0	1	1	1	4	0	3	4	4	6	0	4	8	7	11	0	5	10	0	37	0	2752	71	176	912	0	2756	82	176	949

排出年度:平成18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（鉄鋼業）

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 ～	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 ～	
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	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2600	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2600	0	58	0
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	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	
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	1	0	0	1	0	1	0	1	0	4	0	0	0	0	25	0	0	210	0	33	0	0	210	0	58	0	
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	1	0	3	9	0	0	0	0	0	1	0	3	9	0	9300	0	4167	13467	0	0	0	0	0	0	0	0	9300	0	4167	13467
135	1, 2-ジクロロプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1800	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12000	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	6	4	8	14	1	4	3	1	2	1	6	4	8	15	8000	12158	4825	31138	24794	16000	1267	4043	188	2500	24000	13425	8868	31325	27294	
177	スチレン	0	1	1	1	7	0	0	1	0	0	1	1	1	7	0	1100	23000	570	416	0	0	750	0	0	0	1100	23750	570	416	0	
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	41	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	1841	0	
179	ダイオキシン類	0	6	34	23	30	0	2	5	2	5	0	6	35	25	30	0	647.303 833333 3333	428.264 285714 2857	623.323 048	1059.88 068366 66667	0	0.00816 666666 67	2229.02 977331 42857	0.00876	110	0	647.312	2657.29 405902 85714	623.331 808	1169.88 068366 66667	
198	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
200	テトラクロロエチレン	1	5	2	5	8	1	4	1	2	0	1	6	2	5	8	1100	12883	650	6900	6775	1600	3650	7	1150	0	2700	16533	657	8050	6775	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	0	0	0	15	0	0	0	0	967	0	0	0	0	982	0	

排出年度:平成18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（鉄鋼業）

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	7	3	1	1	0	1	2	0	1	0	7	3	1	1	0	7604	16400	9400	79000	0	457	4467	0	57000	0	8061	20867	9400	136000
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	6	3	7	8	0	6	1	2	5	0	8	4	7	8	0	1413	2085	886	1944	0	1234	43	350	808	0	2646	2128	1236	2751
227	トルエン	2	44	24	22	29	1	16	13	9	11	2	44	24	22	30	5000	4642	10901	11175	17187	550	466	1921	707	538	5550	5108	12822	11882	17725
230	鉛及びその化合物	1	2	4	2	9	1	5	19	20	14	1	9	21	23	17	6	33	1	1	116	1600	20942	73641	75251	57935	1606	20976	73641	75251	58052
231	ニッケル	2	3	1	3	2	1	9	10	10	4	2	26	23	22	30	2	1	36	1	0	150	220	663	491	1686	152	222	699	492	1687
232	ニッケル化合物	0	1	7	4	22	0	2	6	12	23	0	5	15	15	30	0	9	517	67	605	0	67	2128	23547	30971	0	76	2645	23614	31576
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	2	3	0	0	0	0	504	0	0	0	1600	433	0	0	0	1600	937	0
253	ヒドラジン	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	620	333	0	0	0	0	0	0	0	0	620	333
266	フェノール	0	0	0	2	1	0	1	0	0	1	0	2	0	3	5	0	0	0	676	225	0	550	0	0	1	0	550	0	676	226
270	フタル酸ジ-ノルマル- ブチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
272	フタル酸ビス(2-エチル ヘキシル)	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	30	1300	0	0	0	150	3	0	0	0	180	1303
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	8	6	11	14	0	6	3	6	4	0	11	8	15	18	0	768	578	2823	10800	0	779	19538	1168	1811	0	1547	20115	3991	12611
299	ベンゼン	0	1	0	1	13	0	0	0	0	0	0	1	0	1	13	0	780	0	19000	11059	0	0	0	0	0	0	780	0	19000	11059
304	ほう素及びその化合物	0	1	1	7	16	0	1	2	5	16	0	2	4	11	25	0	11	2	1485	1180	0	2	730	20028	1118	0	12	732	21513	2298
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	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	1600	0	0	700	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	700
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	17	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	1717
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	6	0	2	0	0	4	0	2	0	1	11	0	0	0	0	1025	0	1550	0	0	1064	0	1550	0	0	2089
310	ホルムアルデヒド	0	0	1	2	1	0	0	1	2	1	0	0	1	2	7	0	0	1600	37	2	0	0	40	1320	17	0	0	1640	1357	19

排出年度:平成18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（鉄鋼業）

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 ～															
311	マンガン及びその化合物	0	5	9	11	23	0	57	36	34	27	0	76	54	39	37	0	18	25955	177	1444	0	7738	70584	112541	108440	0	7756	96539	112718	109884
312	無水フタル酸	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
345	メルカプト酢酸	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	534
346	モリブデン及びその化合物	0	3	4	5	15	1	7	9	19	22	1	21	15	27	32	0	23	22	37	521	17	814	178	1227	6373	17	838	199	1264	6894
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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1380	0	0	0	0	1380
合 計		13	185	160	185	348	10	213	181	202	238	15	389	334	352	547	17791	65290	101348	108448	215123	20173	53638	205906	321083	483145	37964	118928	307254	429531	698267

排出年度:平成18年度