

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（鉄鋼業）

表1-3 全国・業種別

物質 番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	14	25	36	3	12	0	0	15	24	3	27	3317	11298	0	0	14615	192525	134	192659	207274
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	680	0	680	680
16	2-アミノエタノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6600	0	0	0	6600	0	0	0	6600
25	アンチモン及びその化合物	2	2	9	1	1	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	682	0	682	683
26	石綿	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2340	0	2340	2340
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	1	0	0	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	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	630	0	630	630
40	エチルベンゼン	28	15	30	28	0	0	0	28	15	0	15	149035	0	0	0	149035	22100	0	22100	171135
43	エチレングリコール	3	1	7	2	1	0	0	3	1	0	1	171	2700	0	0	2871	3800	0	3800	6671
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16000	0	0	0	16000	0	0	0	16000
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
60	カドミウム及びその化合物	2	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	45	0	45	45
63	キシレン	77	35	82	77	1	0	0	78	35	0	35	1892429	0	0	0	1892430	325352	0	325352	2217782
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
67	クレゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	190	0	190	190
68	クロム及び三価クロム化合物	39	97	132	19	22	1	10	52	97	1	98	14436	7361	1	408734	430531	1021391 7	13	1021393 0	1064446 1
69	六価クロム化合物	6	22	39	3	3	0	0	6	21	2	23	60	14	0	0	74	10462	8	10470	10544
99	五酸化バナジウム	2	4	4	1	2	0	0	3	4	0	4	22	33	0	0	55	4030	0	4030	4085
100	コバルト及びその化合物	6	12	19	2	4	0	2	8	12	0	12	64	308	0	161	533	31981	0	31981	32514

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（鉄鋼業）

表1-3 全国・業種別

(2 / 3 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
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)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	14290	0	0	0	14290	770	0	770	15060
102	酢酸ビニル	0	0	3	0	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。)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	28118	0	0	0	28118	0	0	0	28118
139	o-ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	410	0	410	410
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	25	13	25	25	0	0	0	25	13	0	13	788870	0	0	0	788870	196304	0	196304	985174
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	65	0	65	65
177	スチレン	8	0	8	8	1	0	0	9	0	0	0	5900	0	0	0	5900	0	0	0	5900
178	セレン及びその化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	560	0	560	560
179	ダイオキシン類	103	34	104	103	10	0	7	120	34	0	34	149970.2 6964582	11.22982	0	283.6057	150265.1 0516582	20514.94 072	0	20514.94 072	170780.0 4588582
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)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	26000	0	0	0	26000	0	0	0	26000
200	テトラクロロエチレン	12	5	12	12	1	0	0	13	5	0	5	398000	8	0	0	398008	31501	0	31501	429509
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	3	7	2	3	0	0	5	2	1	3	336	41	0	0	378	12500	16	12516	12894
211	トリクロロエチレン	16	6	16	16	0	0	0	16	6	0	6	486332	0	0	0	486332	109352	0	109352	595684
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6	7	9	6	0	0	0	6	6	1	7	25217	0	0	0	25217	30090	8000	38090	63307
227	トルエン	78	28	79	78	1	0	0	79	28	0	28	1514969	2	0	0	1514971	109865	0	109865	1624836
230	鉛及びその化合物	14	51	60	7	7	0	3	17	51	2	53	1895	970	0	373000	375865	3345006	2	3345007	3720872
231	ニッケル	13	31	81	6	5	1	3	15	31	0	31	876	47	1	47	970	332141	0	332141	333111
232	ニッケル化合物	21	43	49	10	17	0	4	31	42	3	45	8942	23602	0	132300	164843	1124250	153	1124403	1289246
242	ノニルフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14

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

1. 排出・移動先別の集計（鉄鋼業）

表1-3 全国・業種別

(3 / 3 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	2	2	0	0	0	1	1	2	0	2	0	0	0	170	170	413	0	413	583
252	砒素及びその無機化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	5000	0	5000	5000
253	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	370	0	0	370	0	0	0	370
266	フェノール	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	40956	0	40956	40956
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	36	0	0	0	36	0	0	0	36
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	36	27	40	22	31	0	3	56	26	4	30	20325	607991	0	526000	1154316	737784	1857	739641	1893957
299	ベンゼン	18	0	18	18	1	0	0	19	0	0	0	316872	13	0	0	316885	0	0	0	316885
304	ほう素及びその化合物	10	12	26	3	10	0	2	15	12	0	12	540	19448	0	84	20071	18003	0	18003	38075
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。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2700	0	0	2700	0	0	0	2700
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエー テル	3	2	4	1	2	0	0	3	1	1	2	1	7500	0	0	7501	27	1900	1927	9428
310	ホルムアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	43	120	164	20	26	0	10	56	120	1	121	18159	25503	0	1538810	1582473	1259387 4	1	1259387 6	1417634 8
312	無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
346	モリブデン及びその化合物	17	41	66	7	11	0	6	24	41	0	41	167	6117	0	3306	9590	199495	0	199495	209085
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	20800	0	20800	20800
合 計		623	661	1184	493	178	2	51	724	654	19	673	5737994	716028	2	2982611	9436635	2972893 1	12084	2974101 5	3917765 0

排出年度:平成13年度