

○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

(1 / 3 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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	37	46	67	7	36	0	0	43	43	9	52	502	16363	0	0	16865	240288	3315	243603	260468
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	65	0	65	65
16	2-アミノエタノール	4	1	6	3	3	0	0	6	1	0	1	2009	3954	0	0	5963	900	0	900	6863
25	アンチモン及びその化合物	4	6	13	2	2	0	0	4	6	0	6	0	3186	0	0	3186	17672	0	17672	20858
26	石綿	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	60290	0	60290	60290
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	5	12	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	1389	0	1389	1389
40	エチルベンゼン	72	34	75	72	0	0	0	72	34	0	34	351134	0	0	0	351134	35870	0	35870	387004
43	エチレングリコール	7	6	16	7	0	0	0	7	6	0	6	13690	0	0	0	13690	36420	0	36420	50110
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
46	エチレンジアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	110	0	0	110	3300	0	3300	3410
60	カドミウム及びその化合物	1	7	7	1	0	0	0	1	7	0	7	3	0	0	0	3	41780	0	41780	41783
63	キシレン	127	54	135	127	0	0	0	127	54	0	54	1405112	0	0	0	1405112	149966	0	149966	155078
68	クロム及び三価クロム化合物	46	124	165	32	24	0	2	58	123	3	126	3162	6609	0	9517	19287	9299582	147	9299729	9319017
69	六価クロム化合物	7	18	36	4	3	0	0	7	18	0	18	23	140	0	0	163	5007	0	5007	5170
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	36	0	0	0	36	3560	0	3560	3596
99	五酸化バナジウム	1	1	5	0	1	0	0	1	1	0	1	0	8	0	0	8	35000	0	35000	35008
100	コバルト及びその化合物	7	18	29	5	3	0	0	8	18	0	18	101	344	0	0	445	20290	0	20290	20735
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	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2249	0	0	0	2249	0	0	0	2249
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	1	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	2	5	0	1	0	0	1	2	0	2	0	57	0	0	57	350	0	350	407
114	シクロヘキシルアミン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	13	0	13	13	0	0	0	13	0	0	0	137100	0	0	0	137100	0	0	0	137100
135	1,2-ジクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2000	0	0	0	2000	0	0	0	2000
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	13200	0	0	0	13200	0	0	0	13200
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	30	14	30	30	0	0	0	30	13	1	14	768980	0	0	0	768980	86160	2	86162	855142
177	スチレン	11	1	12	11	0	0	0	11	1	0	1	29580	0	0	0	29580	730	0	730	30310

排出年度：平成19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

(2 / 3 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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	
178	セレン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	180	0	0	180	2900	0	2900	3080
179	ダイオキシン類	95	16	97	95	8	0	0	103	16	0	16	69700.91074	36.8102	0	0	69737.72094	4095.483	0	4095.483	73833.20394
181	チオ尿素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	5	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
200	テトラクロロエチレン	20	5	21	20	0	0	0	20	5	0	5	152330	0	0	0	152330	28711	0	28711	181041
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	2	4	0	2	0	0	2	2	0	2	0	47	0	0	47	4200	0	4200	4247
211	トリクロロエチレン	9	4	9	9	1	0	0	10	4	0	4	207710	30	0	0	207740	79700	0	79700	287440
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	24	12	27	24	0	0	0	24	12	0	12	41872	0	0	0	41872	14208	0	14208	56080
227	トルエン	129	49	131	129	0	0	0	129	49	0	49	1260482	0	0	0	1260482	113455	0	113455	1373937
230	鉛及びその化合物	18	56	67	8	13	1	0	22	56	0	56	442	1500	48	0	1990	4239514	0	4239514	4241504
231	ニッケル	13	36	99	12	0	0	1	13	35	2	37	771	0	0	8	779	79685	26	79712	80491
232	ニッケル化合物	34	41	64	25	23	0	1	49	41	1	42	4878	16761	0	4100	25738	1038838	25	1038863	1064601
243	バリウム及びその水溶性化合物	3	4	6	1	2	0	0	3	4	0	4	0	1530	0	0	1530	8600	0	8600	10130
244	ピクリン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
253	ヒドラジン	4	0	11	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3054	0	0	3054	0	0	0	3054
266	フェノール	3	1	11	3	1	0	0	4	1	0	1	3135	18	0	0	3153	570	0	570	3723
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	27	1100	0	0	1127	122	0	122	1249
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	40	20	52	25	28	0	0	53	17	5	22	8364	205822	0	0	214186	177918	1042	178960	393146
299	ベンゼン	17	0	17	17	0	0	0	17	0	0	0	165830	0	0	0	165830	0	0	0	165830
304	ほう素及びその化合物	27	23	47	8	24	0	1	33	23	0	23	379	55110	0	1300	56789	48481	0	48481	105270
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。)	3	1	5	0	3	0	0	3	1	0	1	0	5400	0	0	5400	11	0	11	5411
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	29	0	0	29	2900	0	2900	2929
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	5	7	14	1	5	0	0	6	6	1	7	6	31501	0	0	31507	9600	1500	11100	42608
310	ホルムアルデヒド	4	4	9	4	0	0	0	4	4	0	4	1927	0	0	0	1927	2663	0	2663	4590
311	マンガン及びその化合物	46	163	210	30	31	1	2	64	162	1	163	5966	40218	46000	16500	108683	14252473	1	14252474	14361157
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
345	メルカプト酢酸	2	0	3	1	1	0	0	2	0	0	0	2	1700	0	0	1702	0	0	0	1702
346	モリブデン及びその化合物	22	56	97	10	16	0	1	27	56	0	56	225	18170	0	630	19025	311622	0	311622	330647

排出年度：平成19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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	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	
353	リン酸トリス（ジメチルフェニル）	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	9700	0	9700	9700
	合計	904	856	1668	747	240	2	8	997	845	23	868	4583256	412947	46048	32055	5074306	30464495	6059	30470554	35544860