

○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)

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	
1	亜鉛の水溶性化合物	36	44	64	8	34	0	0	42	42	8	50	616	16937	0	0	17553	169830	139	169969	187522
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	88	0	88	88
16	2-アミノエタノール	3	1	6	2	2	0	0	4	1	0	1	18	4800	0	0	4818	870	0	870	5688
25	アンチモン及びその化合物	4	4	8	2	2	0	0	4	4	0	4	0	3068	0	0	3068	20380	0	20380	23448
26	石綿	0	7	8	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	47410	0	47410	47410
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。)	1	4	11	1	0	0	0	1	4	0	4	710	0	0	0	710	1544	0	1544	2254
40	エチルベンゼン	68	38	69	68	0	0	0	68	38	0	38	291044	0	0	0	291044	36530	0	36530	327575
43	エチレングリコール	6	6	14	6	1	0	0	7	6	0	6	11782	270	0	0	12052	40300	0	40300	52352
46	エチレンジアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	120	0	0	120	9000	0	9000	9120
60	カドミウム及びその化合物	0	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	39100	0	39100	39100
63	キシレン	126	54	133	126	0	0	0	126	54	0	54	1383929	0	0	0	1383929	151680	0	151680	1535609
68	クロム及び三価クロム化合物	47	120	163	32	25	0	4	61	119	2	121	2784	6827	0	27933	37545	9783589	19	9783608	9821152
69	六価クロム化合物	7	20	37	4	3	0	0	7	20	0	20	22	142	0	0	164	14142	0	14142	14307
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3450	0	3450	3450
99	五酸化バナジウム	1	1	6	0	1	0	0	1	1	0	1	0	10	0	0	10	910	0	910	920
100	コバルト及びその化合物	7	17	30	4	4	0	0	8	17	0	17	104	406	0	0	510	22844	0	22844	23353
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	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2658	0	0	0	2658	0	0	0	2658
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

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

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	
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	100	0	0	100	340	0	340	440
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	143000	0	0	0	143000	0	0	0	143000
135	1, 2－ジクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC－225)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12000	0	0	0	12000	0	0	0	12000
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	33	11	34	33	1	0	0	34	10	1	11	721250	10	0	0	721260	78770	1	78771	800031
177	スチレン	10	1	10	10	0	0	0	10	1	0	1	27580	0	0	0	27580	750	0	750	28330
178	セレン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	41	0	0	41	1800	0	1800	1841
179	ダイオキシン類	93	14	96	93	10	0	1	104	14	0	14	66198.88 52	51.28451	0	2.4	66252.56 971	81316.31 0066	0	81316.31 0066	147568.8 79776
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	6	0	0	6	0	0	0	6
200	テトラクロロエチレン	21	8	22	21	0	0	0	21	8	0	8	168400	0	0	0	168400	29263	0	29263	197663
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	2	4	0	2	0	0	2	2	0	2	0	46	0	0	46	2900	0	2900	2946
211	トリクロロエチレン	12	4	12	12	1	0	0	13	4	0	4	190799	30	0	0	190829	73600	0	73600	264429
224	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	24	14	27	24	0	0	0	24	14	0	14	41389	0	0	0	41389	18952	0	18952	60341
227	トルエン	121	50	122	121	0	0	0	121	50	0	50	1237329	0	0	0	1237329	99391	0	99391	1336719
230	鉛及びその化合物	18	59	71	10	11	0	0	21	59	0	59	686	1624	0	0	2310	4452199	0	4452199	4454509
231	ニッケル	11	34	103	11	0	0	0	11	33	2	35	899	0	0	0	899	82611	44	82655	83555
232	ニッケル化合物	34	43	65	26	23	0	1	50	43	1	44	4750	19504	0	2700	26954	1314548	40	1314588	1341542
243	バリウム及びその水溶性化合物	3	3	5	1	2	0	0	3	3	0	3	1	1510	0	0	1511	4500	0	4500	6011
253	ヒドラジン	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	4613	0	0	4613	0	0	0	4613
266	フェノール	3	2	10	3	1	0	0	4	2	0	2	3128	26	0	0	3154	1103	0	1103	4257

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

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	
270	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
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	30	1300	0	0	1330	153	0	153	1483
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	39	19	52	24	31	0	0	55	17	4	21	23166	226644	0	0	249810	213532	1458	214990	464800
299	ベンゼン	15	0	15	15	0	0	0	15	0	0	0	163543	0	0	0	163543	0	0	0	163543
304	ほう素及びその化合物	25	24	42	9	22	0	1	32	24	0	24	511	44510	0	830	45851	251186	0	251186	297037
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	0	5	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4400	0	0	4400	0	0	0	4400
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	17	0	0	17	1700	0	1700	1717
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエ ーテル	6	6	14	0	6	0	0	6	5	1	6	0	11274	0	0	11274	13200	1600	14800	26074
310	ホルムアルデヒド	4	4	10	4	0	0	0	4	4	0	4	1690	0	0	0	1690	2800	0	2800	4490
311	マンガン及びその化合物	48	154	206	31	32	0	5	68	153	1	154	6152	40385	0	1416740	1463277	1280098 4	1	1280098 5	1426426 3
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	1600	0	0	1602	0	0	0	1602
346	モリブデン及びその化合物	27	58	96	12	20	0	2	34	58	0	58	221	17742	0	503	18465	256862	0	256862	275328
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6900	0	6900	6900
合 計		891	844	1637	733	250	0	14	997	835	20	855	4441999	407960	0	1448706	6298665	3004971 1	3302	3005301 4	3635167 9

排出年度:平成18年度