

○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

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	14	23	32	2	13	0	0	15	22	3	25	993	6345	0	0	7338	160917	92	161009	168347
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	570	0	570	570
16	2-アミノエタノール	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	1200	800	0	0	2000	2000	0	2000	4000
25	アンチモン及びその化合物	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	石綿	0	0	1	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	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	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
40	エチルベンゼン	30	18	34	30	0	0	0	30	18	0	18	191319	0	0	0	191319	19729	0	19729	211048
43	エチレングリコール	3	1	7	3	0	0	0	3	1	0	1	247	0	0	0	247	840	0	840	1087
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	カドミウム及びその化合物	3	4	5	3	0	0	0	3	4	0	4	1	0	0	0	1	7262	0	7262	7263
63	キシレン	76	34	79	76	1	0	0	77	34	0	34	1448600	0	0	0	1448600	235446	0	235446	1684046
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
68	クロム及び三価クロム化合物	33	91	123	16	21	0	9	46	91	1	92	7778	6373	0	418225	432376	1003373 6	13	1003374 9	1046612 5
69	六価クロム化合物	7	26	40	4	3	0	0	7	26	2	28	182	78	0	0	261	22773	3	22776	23037
99	五酸化バナジウム	2	3	4	1	2	0	0	3	3	0	3	9	28	0	0	37	1919	0	1919	1956
100	コバルト及びその化合物	4	14	23	0	2	0	3	5	14	0	14	0	346	0	521	867	20346	0	20346	21213
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	4950	0	0	0	4950	332	0	332	5282
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

○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	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		
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	7	0	8	7	0	0	0	7	0	0	0	115300	0	0	0	115300	0	0	0	115300	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	24	12	24	24	0	0	0	24	12	1	13	685190	0	0	0	685190	152964	64	153028	838218	
177	スチレン	8	0	8	8	1	0	0	9	0	0	0	5080	0	0	0	5080	0	0	0	5080	
179	ダイオキシン類	102	31	103	102	9	0	6	117	31	0	31	148595.9 0715	12.67038	0	95.61209 1	148704.1 89621	30382.83 59	0	30382.83 59	179087.0 25521	
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	28000	0	0	0	28000	0	0	0	28000	
200	テトラクロロエチレン	13	5	13	13	0	0	0	13	5	0	5	434700	0	0	0	434700	15301	0	15301	450001	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	200	20	0	0	220	13600	0	13600	13820	
211	トリクロロエチレン	15	7	15	15	0	0	0	15	7	0	7	504950	0	0	0	504950	83252	0	83252	588202	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9	9	13	9	0	0	0	9	8	1	9	13277	0	0	0	13277	20203	7600	27803	41080	
227	トルエン	70	31	70	70	1	0	0	71	31	0	31	1106374	1	0	0	1106375	185054	0	185054	1291429	
230	鉛及びその化合物	12	51	61	7	7	0	1	15	51	2	53	1441	1019	0	42000	44459	3636655	4	3636659	3681118	
231	ニッケル	10	23	73	6	3	0	2	11	23	0	23	302	47	0	12	362	133600	0	133600	133962	
232	ニッケル化合物	24	42	54	10	19	0	5	34	41	3	44	5320	24548	0	109039	138907	1394164	160	1394324	1533231	
252	砒素及びその無機化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5600	0	5600	5600	
266	フェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	28000	0	28000	28000	
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	5300	0	5300	5300	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	38	24	41	23	32	0	1	56	22	6	28	12767	424219	0	350000	786986	626909	4051	630960	1417945	
299	ベンゼン	17	0	17	17	1	0	0	18	0	0	0	246977	5	0	0	246982	0	0	0	246982	
304	ほう素及びその化合物	12	12	29	5	10	0	2	17	12	0	12	596	24958	0	29	25583	17275	0	17275	42859	

排出年度:平成14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	
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	3	0	3	2	1	0	0	3	0	0	0	1906	3000	0	0	4906	0	0	0	4906
310	ホルムアルデヒド	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3100	0	0	0	3100	32	0	32	3132
311	マンガン及びその化合物	36	109	153	17	22	0	9	48	109	1	110	8555	29522	0	998021	1036098	1685473	0	1685473	1789083
346	モリブデン及びその化合物	18	37	64	5	13	0	5	23	37	0	37	66	5691	0	3517	9275	199156	0	199156	208430
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		597	619	1130	481	164	0	43	688	614	20	634	4829382	527140	0	1921365	7277886	3387789	11987	3388988	4116777