

○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	39	33	66	5	37	0	0	42	31	5	36	453	16861	0	0	17313	208595	60	208655	225968
15	アセナフテン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
20	2-アミノエタノール	3	2	9	3	1	0	0	4	2	0	2	3082	520	0	0	3602	2570	0	2570	6172
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	130	0	0	0	130	28	0	28	158
31	アンチモン及びその化合物	3	5	12	1	2	0	0	3	5	0	5	1	406	0	0	407	16131	0	16131	16538
32	アントラセン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
33	石綿	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	19340	0	19340	19340
37	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
53	エチルベンゼン	70	35	71	70	0	0	0	70	35	0	35	284041	0	0	0	284041	53215	0	53215	337257
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	82	0	0	0	82	45	0	45	127
71	塩化第二鉄	0	3	21	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	65900	0	65900	65900
74	パラ-オクチルフェノール	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	1	0	0	0	1	30400	0	30400	30401
80	キシレン	121	52	128	121	0	0	0	121	52	0	52	881758	0	0	0	881758	151026	0	151026	1032784
81	キノリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	クメン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	1751	0	0	0	1751	79	0	79	1830
87	クロム及び三価クロム化合物	47	129	170	36	23	0	3	62	128	1	129	2944	4959	0	63017	70920	13676189	1	13676190	13747110
88	六価クロム化合物	8	20	35	5	3	0	0	8	20	0	20	19	161	0	0	180	29644	0	29644	29824
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
132	コバルト及びその化合物	6	19	30	5	2	0	0	7	19	0	19	35	134	0	0	169	35979	0	35979	36148
133	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	114	0	0	0	114	0	0	0	114
135	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)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	2400	0	0	0	2400	61	0	61	2461
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	232	0	232	232
154	シクロヘキシルアミン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	840	0	0	840	0	0	0	840
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	50700	0	0	0	50700	0	0	0	50700
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	28	8	28	28	0	0	0	28	7	1	8	427480	0	0	0	427480	48310	0	48310	475790
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1	3	5	0	1	0	0	1	3	0	3	0	2000	0	0	2000	6070	0	6070	8070
190	ジシクロペンタジエン	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24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	
207	2, 6-ジータータリブチル-4-ク レゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2200	0	2200	2200
213	N, N-ジメチルアセトアミド	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	284	0	0	0	284	126	0	126	410
239	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	51	0	51	51
240	スチレン	12	3	13	12	0	0	0	12	3	0	3	21945	0	0	0	21945	2192	0	2192	24137
242	セレン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	110	0	0	110	990	0	990	1100
243	ダイオキシン類	94	10	99	94	6	0	0	100	10	0	10	35104.26 956	18.827	0	0	35123.09 656	2340.436	0	2340.436	37463.53 256
258	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	16	5	17	16	0	0	0	16	5	0	5	101820	0	0	0	101820	31318	0	31318	133138
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	5	0	1	0	0	1	1	0	1	0	75	0	0	75	200	0	200	275
277	トリエチルアミン	7	2	12	7	0	0	0	7	2	0	2	10611	0	0	0	10611	630	0	630	11241
281	トリクロロエチレン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	113600	0	0	0	113600	49000	0	49000	162600
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	37	12	39	37	0	0	0	37	12	0	12	63780	0	0	0	63780	12427	0	12427	76207
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	28	14	30	28	0	0	0	28	14	0	14	23216	0	0	0	23216	15130	0	15130	38346
300	トルエン	119	46	120	119	0	0	0	119	46	0	46	700799	0	0	0	700799	105462	0	105462	806261
302	ナフタレン	14	8	14	14	0	0	0	14	8	0	8	10052	0	0	0	10052	2836	0	2836	12888
304	鉛	3	5	13	2	2	0	0	4	5	0	5	107	14	0	0	121	134099	0	134099	134220
305	鉛化合物	11	51	58	6	6	0	0	12	51	0	51	407	286	0	0	693	2963015	0	2963015	2963708
308	ニッケル	12	36	107	11	0	0	1	12	35	1	36	94	0	0	8	103	128198	3	128201	128303
309	ニッケル化合物	36	44	63	25	22	0	2	49	44	1	45	2860	18799	0	45700	67358	656511	5000	661511	728869
321	バナジウム化合物	3	10	23	2	2	0	0	4	10	0	10	98	1202	0	0	1300	38708	0	38708	40008
333	ヒドラジン	2	0	12	0	2	0	0	2	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
340	ビフェニル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
349	フェノール	4	0	13	4	0	0	0	4	0	0	0	4532	0	0	0	4532	0	0	0	4532
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	254	0	0	0	254	154	0	154	408
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	59	0	59	1059
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	35	19	51	18	26	0	0	44	17	6	23	5662	223856	0	0	229518	130752	1146	131898	361416
384	1-プロモプロパン	5	3	7	5	0	0	0	5	3	0	3	41200	0	0	0	41200	7100	0	7100	48300
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ク ロリド	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
392	ノルマル-ヘキサン	7	0	7	7	0	0	0	7	0	0	0	4884	0	0	0	4884	0	0	0	4884
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	0	1	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

(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	
400	ベンゼン	14	0	15	14	0	0	0	14	0	0	0	166575	0	0	0	166575	0	0	0	166575
405	ほう素化合物	21	27	43	7	18	0	0	25	27	1	28	1476	55201	0	0	56677	144271	1	144272	200949
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	9500	0	9500	9500
407	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	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2500	0	0	2500	0	0	0	2500
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	1	2	4	0	1	0	0	1	2	0	2	0	28	0	0	28	4300	0	4300	4328
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2	5	9	1	2	0	0	3	5	0	5	2	14300	0	0	14302	17300	0	17300	31602
411	ホルムアルデヒド	10	6	15	10	0	0	0	10	6	0	6	2107	0	0	0	2107	3045	0	3045	5152
412	マンガン及びその化合物	50	164	217	34	31	0	3	68	163	2	165	6610	49635	0	42390	98635	40956768	2	40956770	41055405
413	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
438	メチルナフタレン	22	1	27	22	0	0	0	22	1	0	1	5662	0	0	0	5662	460	0	460	6122
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	26	51	92	15	17	0	0	32	51	0	51	158	19443	0	0	19601	550646	0	550646	570246
460	りん酸トリトリル	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
461	りん酸トリフェニル	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2700	0	2700	2700
	合計	955	865	1793	817	209	0	9	1035	857	18	875	2944819	411341	0	151115	3507275	60316563	6212	60322775	63830050