○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 / 4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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類は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	38	33	66	5	36	0	0	41	31	5	36	433	12363	0	0	12796	198471	61	198532	211328
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	1	1	8	0	1	0	0	1	1	0	1	0	490	0	0	490	2300	0	2300	2790
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	73	0	0	0	73	41	0	41	114
31	アンチモン及びその化合物	4	6	13	1	3	0	0	4	6	0	6	1	492	0	0	492	17825	0	17825	18317
32	アントラセン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	29
33	石綿	1	5	5	0	0	0	1	1	5	0	5	0	0	0	3000	3000	25420	0	25420	28420
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	2	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	75	37	76	75	0	0	0	75	37	0	37	300045	0	0	0	300045	56282	0	56282	356327
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	26	0	0	0	26	11	0	11	37
71	塩化第二鉄	0	2	21	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	63200	0	63200	63200
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	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	1	0	0	0	1	11410	0	11410	11411
80	キシレン	123	53	126	123	0	0	0	123	53	0	53	781160	0	0	0	781160	159586	0	159586	940746
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
82	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	2800	0	2800	2800
83	クメン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	287	0	0	0	287	110	0	110	397
87	クロム及び三価クロム化合物	45	123	168	35	20	0	1	56	122	2	124	3528	5077	0	160	8764	14877009	5	14877014	14885778
88	六価クロム化合物	6	19	34	3	3	0	0	6	19	0	19	9	140	0	0	149	42971	0	42971	43120
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	9	20	34	7	3	0	0	10	20	0	20	48	131	0	0	180	28258	0	28258	28437
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	85	0	0	0	85	0	0	0	85

○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	
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)	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	3100	0	0	0	3100	61	0	61	3161
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	270	0	270	270
154	シクロヘキシルアミン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	900	0	0	900	0	0	0	900
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	70800	0	0	0	70800	0	0	0	70800
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	24	9	24	24	0	0	0	24	8	1	9	475520	0	0	0	475520	58800	0	58800	534320
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	2500	0	0	2500	5060	0	5060	7560
213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	239	0	0	0	239	114	0	114	353
239	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
240	スチレン	12	3	13	12	0	0	0	12	3	0	3	20576	0	0	0	20576	2632	0	2632	23208
242	セレン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	58	0	0	58	2500	0	2500	2558
243	ダイオキシン類	91	5	95	91	7	0	0	98	5	0	5	36820.348	150.9619	0	0	36971.3099	703.73	0	703.73	37675.0399
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	5	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	15	4	16	15	0	0	0	15	4	0	4	111700	0	0	0	111700	32700	0	32700	144400
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	6	0	1	0	0	1	1	0	1	0	18	0	0	18	72	0	72	90
277	トリエチルアミン	7	2	12	7	0	0	0	7	2	0	2	11320	0	0	0	11320	558	0	558	11878
281	トリクロロエチレン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	98800	0	0	0	98800	89000	0	89000	187800
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	42	15	42	42	0	0	0	42	15	0	15	62659	0	0	0	62659	15415	0	15415	78074
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	26	13	28	26	0	0	0	26	13	0	13	18587	0	0	0	18587	14443	0	14443	33030
300	トルエン	121	47	122	121	0	0	0	121	47	0	47	725242	0	0	0	725242	106697	0	106697	831939
302	ナフタレン	15	9	16	15	0	0	0	15	9	0	9	8871	0	0	0	8871	2104	0	2104	10975
304	鉛	3	5	13	2	2	0	0	4	5	0	5	95	6	0	0	101	150841	0	150841	150942
305	鉛化合物	11	51	57	5	8	0	0	13	51	0	51	391	262	0	0	654	3026519	0	3026519	3027173

○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		
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	12	33	102	11	0	0	1	12	32	1	33	57	0	0	78	135	80902	2	80904	81039	
309	ニッケル化合物	34	45	60	22	23	0	0	45	45	1	46	2766	18168	0	0	20934	790155	5300	795455	816389	
321	バナジウム化合物	5	11	24	4	2	0	0	6	11	0	11	85	1928	0	0	2013	55392	0	55392	57405	
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	ピフェニル	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	2	1	13	2	0	0	0	2	1	0	1	1456	0	0	0	1456	5	0	5	1461	
353	フタル酸ジエチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	70	0	0	0	70	156	0	156	226	
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	120	0	0	0	120	200	0	200	320	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	31	18	47	18	23	0	0	41	16	6	22	5810	194027	0	0	199837	156856	1112	157968	357805	
384	1-プロモプロパン	6	3	8	6	0	0	0	6	3	0	3	46800	0	0	0	46800	8400	0	8400	55200	
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	5	0	0	5	0	0	0	5	
392	ノルマル-ヘキサン	7	0	7	7	0	0	0	7	0	0	0	4756	0	0	0	4756	0	0	0	4756	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
400	ベンゼン	13	0	15	13	0	0	0	13	0	0	0	143779	0	0	0	143779	0	0	0	143779	
405	ほう素化合物	21	22	39	7	18	0	0	25	22	1	23	313	56771	0	0	57084	121092	41	121133	178217	
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	16800	0	16800	16800	
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	2600	0	0	2600	0	0	0	2600	
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	34	0	0	34	4900	0	4900	4934	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2	1	5	1	2	0	0	3	1	0	1	2	12000	0	0	12002	1300	0	1300	13302	
411	ホルムアルデヒド	10	6	15	10	0	0	0	10	6	0	6	742	0	0	0	742	2639	0	2639	3381	

○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;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	
412	マンガン及びその化合物	49	158	212	33	30	0	2	65	157	2	159	19277	55696	0	13910	88884	38164393	5	38164398	38253282
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	20	1	26	20	0	0	0	20	1	0	1	2424	0	0	0	2424	160	0	160	2584
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	27	51	92	15	17	0	0	32	51	0	51	224	18221	0	0	18445	501934	0	501934	520379
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	0	0	0	0
461	りん酸トリフェニル	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
	合計	949	845	1769	810	207	0	5	1022	837	19	856	2922311	381897	0	17148	3321356	58900394	6526	58906920	62228276