○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 (非鉄金属製造業)

表1-3 全国・業種別

(1 / 5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	29	11	42	11	27	0	1	39	6	5	11	1199	15248	0	31	16478	187763	106	187869	204347
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	310	0	0	0	310	56	0	56	366
31	アンチモン及びその化合物	22	51	92	14	16	0	5	35	50	7	57	905	1815	0	332900	335621	55098	16	55114	390735
37	4, 4'-イソプロピルジフェノール (別名ビスフェノールA)	1	5	6	1	0	0	0	1	5	2	7	1	0	0	0	1	16122	8	16130	16131
42	2-イミダゾリジンチオン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	136	0	136	136
44	インジウム及びその化合物	4	7	19	2	3	0	0	5	7	0	7	112	149	0	0	261	7206	0	7206	7467
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート (別名EPN)	3	0	11	0	3	0	1	4	0	0	0	0	224	0	1	225	0	0	0	225
51	2-エチルヘキサン酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	45	0	0	45	0	0	0	45
53	エチルベンゼン	29	21	30	29	0	0	0	29	21	0	21	73478	0	0	0	73478	30194	0	30194	103672
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	230	0	0	0	230	59	0	59	289
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	150	0	0	0	150	50	0	50	200
60	エチレンジアミン四酢酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	2	33	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	26190	0	26190	26190
75	カドミウム及びその化合物	28	14	36	22	24	0	7	53	14	0	14	246	733	0	57880	58859	125393	0	125393	184252
80	キシレン	76	42	82	76	0	0	0	76	42	0	42	197058	0	0	0	197058	82839	0	82839	279896
82	銀及びその水溶性化合物	12	17	60	9	4	0	3	16	14	3	17	72	449	0	5931	6452	674	122	796	7248
83	クメン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	770	0	0	0	770	245	0	245	1015
85	グルタルアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	クレゾール	16	14	16	16	1	0	0	17	14	1	15	28005	0	0	0	28005	54197	1	54198	82203
87	クロム及び三価クロム化合物	24	46	83	9	15	1	2	27	41	9	50	91	306	1	110044	110441	222956	163	223119	333560
88	六価クロム化合物	5	8	33	0	5	0	1	6	7	1	8	0	98	0	2	100	26175	86	26261	26361
98	クロロ酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	940	0	0	0	940	70	0	70	1010

○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 (非鉄金属製造業)

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	
109	オルト-クロロトルエン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	24
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
127	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	15	29	56	6	10	1	0	17	26	6	32	5	146	1	0	152	43647	6529	50176	50328
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	41	0	0	0	41	110	0	110	151
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	9	6	23	5	6	0	1	12	5	2	7	56	537	0	11	604	4312	121	4433	5037
147	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	48	0	0	48	0	0	0	48
149	四塩化炭素	3	1	12	0	3	0	0	3	1	0	1	0	6	0	0	6	0	0	0	6
150	1,4-ジオキサソ	2	0	7	0	2	0	0	2	0	0	0	0	168	0	0	168	0	0	0	168
157	1,2-ジクロロエタン	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	217	0	0	217	0	0	0	217
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	3	0	11	0	3	0	1	4	0	0	0	0	96	0	0	96	0	0	0	96
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	420	0	0	0	420	1600	0	1600	2020
165	2,4-ジクロロトルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8400	0	0	0	8400	2500	0	2500	10900
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
185	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	4200	0	0	0	4200	0	0	0	4200
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	30	18	38	27	3	0	0	30	18	1	19	360700	54	0	0	360754	59750	0	59750	420505
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	21	0	0	21	1200	0	1200	1221
203	ジフェニルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	64	0	64	64

○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 (非鉄金属製造業)

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	
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	590	9	0	0	599	1600	0	1600	2199
213	N, N-ジメチルアセトアミド	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	810	0	0	0	810	4290	0	4290	5100
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	9890	0	0	0	9890	30372	0	30372	40262
234	臭素	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
235	臭素酸の水溶性塩	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	9	1	14	4	7	0	2	13	1	0	1	10	24	0	341	374	8	0	8	382
239	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	290	0	0	0	290	580	0	580	870
242	セレン及びその化合物	17	3	23	9	15	0	4	28	3	0	3	175	3449	0	8437	12060	321	0	321	12381
243	ダイオキシン類	110	27	116	109	16	0	0	125	26	2	28	9800.8669 56131	27.95337	0	0	9828.8203 26131	11909.074 175	0.207	11909.281 175	21738.101 501131
245	チオ尿素	0	2	9	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2370	0	2370	2370
255	デカブロモジフェニルエーテル	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	23	0	0	0	23	19700	0	19700	19723
262	テトラクロロエチレン	10	5	18	7	4	0	0	11	5	0	5	98800	27	0	0	98827	51500	0	51500	150327
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	31	12	43	8	29	0	3	40	11	2	13	1596	10932	0	39388	51916	64270	190	64460	116377
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	11	10	13	11	1	0	0	12	10	0	10	96199	33	0	0	96232	50370	0	50370	146602
277	トリエチルアミン	4	0	4	4	2	0	0	6	0	0	0	12490	960	0	0	13450	0	0	0	13450
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0	11	0	3	0	1	4	0	0	0	0	642	0	1	643	0	0	0	643
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0	23
281	トリクロロエチレン	21	14	29	18	3	0	1	22	14	0	14	100570	71	0	0	100642	25920	0	25920	126562
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	43	14	49	43	0	0	0	43	14	0	14	164982	0	0	0	164982	33723	0	33723	198705

○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 (非鉄金属製造業)

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	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	24	18	26	24	0	0	0	24	18	0	18	54470	0	0	0	54470	10412	0	10412	64882
300	トルエン	52	36	56	51	1	0	0	52	36	1	37	500814	0	0	0	500814	470252	35	470287	971101
302	ナフタレン	3	4	6	3	0	0	0	3	4	0	4	5064	0	0	0	5064	10725	0	10725	15789
304	鉛	15	13	70	14	4	0	1	19	12	1	13	298	3	0	8	309	283265	1	283266	283575
305	鉛化合物	35	52	87	32	23	0	6	61	49	6	55	6080	3054	0	3703500	3712634	880007	44	880050	4592684
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	40	0	40	40
308	ニッケル	11	29	100	10	4	0	0	14	27	5	32	690	24	0	0	714	31941	255	32196	32910
309	ニッケル化合物	41	43	72	19	33	0	3	55	37	8	45	329	8245	0	89500	98074	181574	549	182123	280197
320	ノニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
321	バナジウム化合物	3	2	10	2	2	0	0	4	2	0	2	56	187	0	0	243	18150	0	18150	18393
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) =ペルオキシド	0	4	8	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	897	0	897	897
332	砒素及びその無機化合物	23	16	34	19	20	0	7	46	16	2	18	1746	5330	0	963204	970280	595569	2	595571	1565851
333	ヒドラジン	5	6	15	4	1	0	0	5	4	3	7	48	14	0	0	62	6450	60	6510	6573
336	ヒドロキノン	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	250	0	250	250
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3130	0	3130	3130
349	フェノール	17	14	18	17	1	0	0	18	14	1	15	32675	0	0	0	32676	56520	4	56524	89200
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	850	0	850	850
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	39	61	2	0	0	0	2	39	1	40	32	0	0	0	32	94026	0	94026	94058
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロ ピルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	32	22	57	13	24	0	0	37	18	7	25	2882	91468	0	0	94350	103401	869	104270	198619
384	1-プロモプロパン	12	5	13	12	0	0	0	12	5	0	5	387400	0	0	0	387400	11770	0	11770	399170
392	ノルマル-ヘキサン	9	5	10	9	0	0	0	9	5	0	5	62141	0	0	0	62141	1076	0	1076	63217
393	ベタナフトール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
394	ベリリウム及びその化合物	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	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 (非鉄金属製造業)

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		
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
397	ベンジリジン=トリクロリド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	6	0	15	3	3	0	0	6	0	0	0	1003	27	0	0	1030	0	0	0	1030	0
405	ほう素化合物	32	35	63	6	31	0	3	40	35	4	39	1119	101751	0	7146	110016	215174	18015	233189	343206	0
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	0	12	0	3	0	1	4	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4
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。)	2	3	8	0	2	0	0	2	3	0	3	0	7800	0	0	7800	13300	0	13300	21100	0
408	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	12	0	0	12	1300	0	1300	1312	0
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	200	0	0	200	1100	0	1100	1300	0
411	ホルムアルデヒド	5	3	9	4	1	0	0	5	2	1	3	2346	2	0	0	2349	950	6	956	3305	0
412	マンガン及びその化合物	37	51	116	17	26	0	5	48	46	8	54	9453	19615	0	2325000	2354068	4785732	88	4785820	7139888	0
413	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	98	0	98	98	0
414	無水マレイン酸	0	0	1	0	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	54	2	56	54	0	0	0	54	2	0	2	4605	0	0	0	4605	5905	0	5905	10510	0
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	4900	0	4900	4905	0
453	モリブデン及びその化合物	7	18	27	4	4	0	0	8	17	4	21	226	2349	0	0	2575	26352	2282	28634	31209	0
455	モルホリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
460	りん酸トリトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1052	843	2127	785	416	2	59	1262	797	93	890	2237321	276663	2	7643325	10157311	9048764	29553	9078316	19235627	0