

○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	27	10	40	8	27	0	1	36	6	4	10	1422	16838	0	1	18261	147628	86	147714	165975
3	アクリル酸エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	アセトニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2, 2' -アゾビスイソブチロニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	アンチモン及びその化合物	19	48	83	14	14	0	5	33	47	6	53	1026	2418	0	343738	347183	179671	10	179681	526864
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)	1	6	7	1	0	0	0	1	6	1	7	1	0	0	0	1	14956	130	15086	15087
42	2-イミダゾリジンチオン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	62	0	62	62
44	インジウム及びその化合物	3	4	15	1	3	0	0	4	4	0	4	72	45	0	0	117	615	0	615	732
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	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	398	0	0	398	0	0	0	398
53	エチルベンゼン	29	26	31	29	0	0	0	29	26	0	26	71243	0	0	0	71243	38709	0	38709	109952
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	58	0	0	0	58	20	0	20	78
71	塩化第二鉄	1	3	34	0	1	0	0	1	3	0	3	0	2	0	0	2	37012	0	37012	37014
75	カドミウム及びその化合物	23	12	32	19	18	0	7	44	12	0	12	333	1177	0	41365	42874	64344	0	64344	107218
78	2, 4-キシレノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	18	0	18	22
80	キシレン	77	37	83	77	0	0	0	77	37	0	37	167828	0	0	0	167828	107964	0	107964	275792
82	銀及びその水溶性化合物	13	12	55	9	7	0	2	18	9	3	12	71	555	0	5010	5636	73	57	130	5767
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	20982	1	0	0	20983	68610	2	68612	89595
87	クロム及び三価クロム化合物	24	45	85	10	15	0	1	26	40	10	50	106	267	0	120000	120373	130378	112	130490	250863
88	六価クロム化合物	5	11	29	0	5	0	0	5	9	2	11	0	89	0	0	89	11181	100	11281	11371
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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	93	0	0	0	93	0	0	0	93

○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	
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	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
132	コバルト及びその化合物	16	32	57	8	11	0	0	19	29	7	36	4	422	0	0	426	43100	1631	44731	45157
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	11	0	11	14
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	8	8	20	4	6	0	0	10	6	2	8	228	625	0	0	853	5530	261	5791	6644
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
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	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	61	0	0	61	0	0	0	61
149	四塩化炭素	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
150	1,4-ジオキサン	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	323	0	0	323	0	0	0	323
157	1,2-ジクロロエタン	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	198	0	0	198	0	0	0	198
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	117	0	0	117	0	0	0	117
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	360	0	0	0	360	0	0	0	360
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	3	0	10	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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	23	13	31	20	3	0	0	23	13	1	14	266990	64	0	0	267054	46700	1	46701	313755
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4900	0	4900	4900
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	46	0	46	46
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	13	0	13	13
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	820	9	0	0	829	1800	0	1800	2629

○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	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	2890	0	0	0	2890	3470	0	3470	6360
232	N, N-ジメチルホルムアミド	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	7056	0	0	0	7056	27390	0	27390	34446
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	10	2	14	5	8	0	1	14	2	0	2	93	27	0	230	351	2700	0	2700	3051
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	510	0	0	0	510	21	0	21	531
242	セレン及びその化合物	16	3	22	8	15	0	4	27	3	0	3	286	2325	0	9915	12526	137	0	137	12663
243	ダイオキシン類	101	10	106	100	13	0	0	113	8	3	11	10791.451 182	65.9834	0	0	10857.434 582	41107.300 0045	3.353	41110.653 0045	51968.087 5865
245	チオ尿素	0	1	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
255	デカプロモジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17000	0	17000	17000
262	テトラクロロエチレン	12	5	19	9	4	0	0	13	5	0	5	109500	24	0	0	109524	55480	0	55480	165004
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	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	19	0	0	19	0	0	0	19
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	29	14	38	9	26	0	4	39	13	2	15	1393	10564	0	1911	13867	75140	190	75330	89198
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	11	11	13	11	1	0	0	12	11	0	11	104141	31	0	0	104172	78994	0	78994	183166
277	トリエチルアミン	5	1	5	5	2	0	0	7	1	0	1	10811	1790	0	0	12601	16	0	16	12617
278	トリエチレンテトラミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	514	0	0	514	0	0	0	514
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
281	トリクロロエチレン	16	9	23	13	3	0	0	16	9	0	9	66970	57	0	0	67027	19470	0	19470	86497
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	47	18	56	47	0	0	0	47	18	0	18	126053	0	0	0	126053	149575	0	149575	275628
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	20	16	22	20	0	0	0	20	16	0	16	42540	0	0	0	42540	45424	0	45424	87964
300	トルエン	53	38	58	53	0	0	0	53	38	1	39	469336	0	0	0	469336	672490	1100	673590	1142926
302	ナフタレン	4	5	6	4	0	0	0	4	5	0	5	2692	0	0	0	2692	6282	0	6282	8974
304	鉛	13	10	67	12	2	0	2	16	9	1	10	409	1	0	73013	73422	15089	0	15089	88511
305	鉛化合物	34	44	76	29	20	0	6	55	42	6	48	2985	1683	0	3810378	3815047	992846	53	992899	4807945

○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	
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	110	0	110	110
308	ニッケル	14	24	90	9	8	0	0	17	22	6	28	1075	53	0	0	1128	39096	86	39182	40310
309	ニッケル化合物	40	49	72	17	34	0	4	55	44	8	52	368	8558	0	67778	76704	225858	218	226076	302780
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	8	2	2	0	0	4	2	0	2	53	189	0	0	242	30003	0	30003	30245
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	0	6	10	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	828	0	828	828
332	砒素及びその無機化合物	24	17	33	18	19	0	7	44	17	2	19	1454	5125	0	1029493	1036073	215627	3	215630	1251702
333	ヒドラジン	5	6	17	4	1	0	0	5	3	3	6	22	1	0	0	24	4360	46	4406	4430
336	ヒドロキノン	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	160	0	160	160
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	360	0	360	360
349	フェノール	17	14	18	17	1	0	0	18	14	1	15	26786	2	0	0	26788	61640	6	61646	88435
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	6300	85	6385	6385
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	24	29	0	0	0	0	0	24	2	26	0	0	0	0	0	77144	18	77162	77162
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	30	19	53	13	23	0	0	36	16	6	22	4860	139395	0	0	144255	146756	598	147354	291609
384	1-ブロモプロパン	17	6	17	17	0	0	0	17	6	0	6	219920	0	0	0	219920	5350	0	5350	225270
392	ノルマル-ヘキサン	14	6	15	14	0	0	0	14	6	0	6	68601	0	0	0	68601	1458	0	1458	70059
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
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
400	ベンゼン	6	0	12	3	3	0	0	6	0	0	0	963	45	0	0	1008	0	0	0	1008
405	ほう素化合物	31	32	55	7	29	0	2	38	31	4	35	836	138502	0	6350	145688	181928	15831	197759	343447
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	3	12	0	3	0	0	3	3	0	3	0	4	0	0	4	19132	0	19132	19136

○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	
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	6	0	2	0	0	2	3	0	3	0	10800	0	0	10800	13409	0	13409	24209
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	230	0	0	230	700	0	700	930
411	ホルムアルデヒド	6	5	10	6	0	0	0	6	4	1	5	1878	0	0	0	1878	1461	4	1466	3344
412	マンガン及びその化合物	34	49	111	12	25	0	4	41	44	8	52	593	13625	0	614500	628718	4054236	86	4054323	4683041
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
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
438	メチルナフタレン	52	2	57	52	0	0	0	52	2	0	2	3992	0	0	0	3992	3930	0	3930	7922
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	5	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	7	14	23	4	4	0	0	8	13	5	18	182	1276	0	0	1458	29033	1902	30935	32393
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
460	りん酸トリトリル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
462	りん酸トリノルマルブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1018	775	1982	756	397	0	50	1203	728	97	825	1812125	358516	0	6123681	8294322	8187242	22618	8209860	16504182