

○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 / 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	15	43	10	27	0	2	39	12	4	16	6029	22516	0	280028	308573	328585	103	328688	637260
3	アクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	8114	0	8114	8114
13	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
25	アンチモン及びその化合物	18	50	89	12	14	0	5	31	49	3	52	1005	921	0	888514	890440	37446	4	37450	927890
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5100	0	5100	5100
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)	3	6	7	1	3	0	0	4	6	0	6	1	34	0	0	35	21562	0	21562	21598
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	7	10	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	4221	0	4221	4221
32	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	195	0	195	195
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	エチルベンゼン	34	29	35	34	0	0	0	34	29	0	29	90214	0	0	0	90214	47591	0	47591	137805
43	エチレングリコール	4	5	8	2	2	0	0	4	5	0	5	1200	5000	0	0	6200	6303	0	6303	12503
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	5	8	5	0	0	0	5	5	0	5	4376	0	0	0	4376	93	0	93	4469
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	690	0	0	0	690	404	0	404	1094
60	カドミウム及びその化合物	26	9	34	20	23	0	5	48	9	0	9	1935	545	0	71510	73990	44610	0	44610	118600
63	キシレン	86	53	95	86	2	0	0	88	53	0	53	251227	64	0	0	251291	143450	0	143450	394741
64	銀及びその水溶性化合物	14	20	64	9	5	0	2	16	18	3	21	86	1274	0	6220	7579	6187	130	6317	13896
66	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
67	クレゾール	20	17	20	20	1	0	0	21	17	1	18	55276	2	0	0	55277	88839	1	88840	144118
68	クロム及び三価クロム化合物	22	51	92	7	14	0	3	24	46	9	55	166	250	0	34358	34774	233185	615	233800	268574
69	六価クロム化合物	3	12	32	1	2	0	0	3	10	2	12	6	27	0	0	33	18811	8	18819	18852
80	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
89	オルト-クロロトルエン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	6000	1	0	0	6001	0	0	0	6001
90	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)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	五酸化バナジウム	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	28	0	0	0	28	260	0	260	288
100	コバルト及びその化合物	16	24	53	7	10	0	1	18	20	5	25	507	447	0	340	1294	42210	224	42434	43728
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	62	0	0	0	62	18	0	18	80

排出年度：平成19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 (非鉄金属製造業)

表1-3 全国・業種別

(2 / 4 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;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	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	8	7	25	5	6	0	0	11	5	2	7	70	142	0	0	211	7388	1	7389	7601
110	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)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	シクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4500	0	0	0	4500	0	0	0	4500
132	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	8000	0	0	0	8000	3100	0	3100	11100
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	オルト-ジクロロベンゼン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	300	1	0	0	301	0	0	0	301
140	パラ-ジクロロベンゼン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	770	1	0	0	771	0	0	0	771
144	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	4800	0	0	0	4800	0	0	0	4800
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	37	30	48	37	1	0	0	38	30	0	30	751350	4	0	0	751354	147746	0	147746	899100
159	ジフェニルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
166	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
172	N,N-ジメチルホルムアミド	7	7	8	7	0	0	0	7	7	0	7	8166	0	0	0	8166	30810	0	30810	38976
175	水銀及びその化合物	6	0	14	2	3	0	2	7	0	0	0	3	15	0	383	402	0	0	0	402
176	有機スズ化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	15	0	0	15	7	0	7	22
177	スチレン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	500	0	0	0	500	700	0	700	1200
178	セレン及びその化合物	17	5	22	9	15	0	3	27	5	1	6	5008	1887	0	17032	23927	3469	0	3469	27396
179	ダイオキシン類	123	38	127	123	17	0	0	140	37	2	39	14422.36 56815	87.61619 1	0	0	14509.98 18725	85494.46 0022	15.12	85509.58 0022	100019.5 618945
181	チオ尿素	0	1	8	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4900	0	4900	4900
197	デカブromoジフェニルエーテル	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	33010	0	33010	33010
200	テトラクロロエチレン	6	4	17	6	1	0	0	7	4	0	4	79860	4	0	0	79864	58100	0	58100	137964

排出年度：平成19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（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	
204	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）	0	1	12	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
207	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	31	18	46	6	31	0	4	41	18	3	21	3088	17465	0	30661	51214	259420	570	259990	311204
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	22	13	33	22	0	0	0	22	13	0	13	162080	0	0	0	162080	28080	0	28080	190160
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	21	16	24	21	0	0	0	21	16	0	16	32789	0	0	0	32789	6172	0	6172	38961
227	トルエン	65	43	67	65	1	0	0	66	43	0	43	787246	7	0	0	787253	356514	0	356514	1143767
230	鉛及びその化合物	58	79	147	51	30	0	6	87	75	11	86	15120	5511	0	6506012	6526643	1098488	33	1098521	7625163
231	ニッケル	20	34	92	13	10	0	0	23	31	5	36	2784	62	0	0	2846	65236	411	65647	68493
232	ニッケル化合物	38	40	63	14	31	0	1	46	38	7	45	329	7673	0	25000	33003	214571	140	214711	247714
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
252	砒素及びその無機化合物	23	14	33	19	21	0	7	47	14	2	16	8039	6282	0	1000274	1014594	42836	1	42837	1057431
253	ヒドラジン	5	6	13	4	1	0	0	5	4	3	7	35	250	0	0	285	8100	42	8142	8427
254	ヒドロキノン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	190	0	190	190
266	フェノール	21	18	22	21	1	0	0	22	18	1	19	44620	2	0	0	44622	75275	2	75277	119899
269	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル	0	9	12	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	2442	0	2442	2442
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	150	0	0	0	150	0	0	0	150
272	フタル酸ビス（2-エチルヘキシル）	4	52	74	2	2	0	0	4	52	2	54	351	0	0	0	351	164644	1	164645	164996
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	1385	0	1385	1385
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	33	20	49	14	29	0	0	43	15	7	22	7381	211317	0	0	218697	115761	2151	117912	336609
294	ベリリウム及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
295	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
299	ベンゼン	2	0	13	2	1	0	0	3	0	0	0	24001	2	0	0	24002	0	0	0	24002
304	ほう素及びその化合物	34	28	57	8	31	0	3	42	28	3	31	1342	591217	0	3620	596179	251206	1267	252473	848652
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
307	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	2	6	1	1	0	0	2	2	0	2	140	5100	0	0	5240	1704	0	1704	6944
308	ポリ（オキシエチレン）=オクチルフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2600	0	2600	2600
309	ポリ（オキシエチレン）=ノニルフェニルエーテル	2	1	4	0	2	0	0	2	1	0	1	0	3350	0	0	3350	9	0	9	3359
310	ホルムアルデヒド	1	2	4	1	0	0	0	1	1	1	2	2400	0	0	0	2400	930	7	937	3337
311	マンガン及びその化合物	34	55	109	16	23	0	6	45	51	7	58	9612	22093	0	5302000	5333705	2093880	219	2094099	7427804

○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

(4 / 4 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;ガ イオソソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガ イオソソ類は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		
312	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	210	0	210	210
313	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
346	モリブデン及びその化合物	8	17	25	4	5	0	0	9	15	4	19	115	3401	0	0	3517	25777	4201	29978	33495	
	合計	926	897	1941	703	371	0	50	1124	854	88	942	2383756	906887	0	14165952	17456594	6141907	10131	6152038	23608632	