

○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（窯業・土石製品製造業）

表1-3 全国・業種別

物質 番号	対象物質 物質名	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
		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	3	1	6	0	3	0	0	3	1	0	1	0	182	0	0	182	2	0	2	185
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	60	0	0	60	2400	0	2400	2460	
11	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	160	0	0	0	160	
16	2-アミノエタノール	4	3	5	3	2	0	0	5	2	1	3	1860	1104	0	2964	20720	4	20724	23688	
24	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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	17	0	17	17	
25	アンチモン及びその化合物	17	27	33	16	9	1	0	26	27	3	30	467	62	2	531	91378	6	91384	91915	
26	石綿	10	18	22	8	2	0	0	10	18	0	18	2	4	0	7	409330	0	409330	409337	
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	55	0	0	55	14	0	14	69	
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)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4	0	4	4	
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。)	8	22	33	2	6	0	0	8	22	0	22	208	1347	0	1555	27656	0	27656	29211	
40	エチルベンゼン	28	17	28	28	0	0	0	28	17	0	17	680858	0	0	680858	70729	0	70729	751586	
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	1100	0	0	0	1100	
43	エチレングリコール	35	32	46	33	5	0	0	38	30	4	34	374635	70	0	374705	41956	4147	46103	420809	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	10630	0	0	10630	1508	0	1508	12138	
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	6630	120	0	6750	1930	0	1930	8680	
46	エチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	p-オクチルフェノール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	1008	0	1008	1008	
60	カドミウム及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	
61	ε-カプロラクタム	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	120	0	120	120	

○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（窯業・土石製品製造業）

表1-3 全国・業種別

物質 番号	対象物質 物質名	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	
		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
63	キシレン	98	34	112	98	0	0	0	98	34	0	34	2310003	0	0	0	2310003	361966	0	361966	2671969
64	銀及びその水溶性化合物	1	7	11	1	1	0	0	2	7	0	7	0	1	0	0	1	1385	0	1385	1386
67	クレゾール	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	3	0	0	0	3	1191	0	1191	1194
68	クロム及び三価クロム化合物	14	76	98	7	8	2	0	17	76	1	77	5	64	96	0	165	79211	4	79215	79380
69	六価クロム化合物	2	6	12	2	0	0	0	2	6	0	6	3	0	0	0	3	186	0	186	189
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフル オロメチル-2-ピリジル)-α, α, α- トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-p-トルイ ジン(別名フルアジナム)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	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
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	700	0	0	0	700	530	1	531	1231
99	五酸化バナジウム	2	9	14	1	2	0	0	3	9	0	9	160	1	0	0	161	906	0	906	1068
100	コバルト及びその化合物	6	16	23	4	4	0	1	9	16	0	16	1	29	0	190	219	2737	0	2737	2957
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)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	21260	0	0	0	21260	5350	0	5350	26610
102	酢酸ビニル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	68	1	0	0	69	4700	0	4700	4769
113	1, 4-ジオキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2900	0	0	0	2900	0	0	0	2900
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	4700	0	0	0	4700	7400	0	7400	12100
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCF C-225)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	4930	0	0	0	4930	321	0	321	5251
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	25	11	26	25	0	0	0	25	11	0	11	270410	0	0	0	270410	41000	0	41000	311410
172	N, N-ジメチルホルムアミド	5	2	6	3	2	0	0	5	2	0	2	2970	2180	0	0	5150	957	0	957	6107
176	有機スズ化合物	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	6600	0	0	0	6600	0	0	0	6600

○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（窯業・土石製品製造業）

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;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	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	
177	スチレン	20	13	22	20	2	0	0	22	13	0	13	181223	76	0	0	181299	95429	0	95429	276728
178	セレン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	24	18	27	23	3	0	1	27	17	1	18	120.1763	3.3883	0	1.5	125.0646	3829.4617	0.0018	3829.4635	3954.5281
181	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4	4	4
198	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)	2	22	34	2	0	0	0	2	22	1	23	390	0	0	0	390	4006	10	4016	4406
200	テトラクロロエチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	2650	0	0	0	2650	1021	0	1021	3671
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	142	0	142	142
205	テレフタル酸	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	220	0	0	220	110	0	110	330
206	テレフタル酸ジメチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	4	5	1	2	1	0	4	4	0	4	1	26	1	0	27	5522	0	5522	5549
211	トリクロロエチレン	8	5	8	8	1	0	0	9	5	0	5	111600	1	0	0	111601	12479	0	12479	124080
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8	6	9	8	0	0	0	8	6	0	6	218705	0	0	0	218705	9555	0	9555	228260
227	トルエン	96	43	99	96	2	0	0	98	43	0	43	4357539	46	0	0	4357585	588185	0	588185	4945770
230	鉛及びその化合物	40	90	115	30	22	0	1	53	89	5	94	7961	52	0	140	8153	388024	32	388056	396209
231	ニッケル	4	8	10	1	3	0	1	5	8	0	8	0	4	0	420	424	2505	0	2505	2929
232	ニッケル化合物	8	21	28	4	5	0	0	9	21	1	22	64	65	0	0	130	11970	53	12023	12153
242	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
243	バリウム及びその水溶性化合物	16	33	42	12	8	1	1	22	33	6	39	595	36	3	150	784	465004	314	465318	466102
252	砒素及びその無機化合物	8	12	20	7	4	0	0	11	12	1	13	50	6	0	0	56	121458	0	121458	121514
253	ヒドラジン	2	0	4	1	1	0	0	2	0	0	0	3	5	0	0	7	0	0	0	7
258	ピペラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	52	0	0	52	0	0	0	52
266	フェノール	60	46	77	59	3	0	0	62	45	3	48	241612	22	0	0	241634	35011	121	35132	276766

○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（窯業・土石製品製造業）

表1-3 全国・業種別

(4 / 5 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	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	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	7	14	19	5	2	0	0	7	14	0	14	37014	680	0	0	37694	31593	0	31593	69287
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	4	6	2	0	0	0	2	4	0	4	847	0	0	0	847	10360	0	10360	11207
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1	29	29	1	0	0	0	1	29	0	29	44	0	0	0	44	59261	0	59261	59305
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	39	28	47	34	22	1	1	58	27	8	35	21623	14159	1	98000	133782	1207822	2835	1210658	1344440
292	ヘキサメチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900
294	ベリリウム及びその化合物	1	1	1	0	1	0	1	2	1	0	1	0	1	0	63	64	120	0	120	184
299	ベンゼン	5	3	9	5	0	0	0	5	3	0	3	12069	0	0	0	12069	603	0	603	12672
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	77	126	165	61	47	1	0	109	126	12	138	135895	13375	37	0	149308	1254567	1218	1255785	1405092
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。)	3	8	10	1	2	0	0	3	7	1	8	26	490	0	0	516	3626	4	3630	4146
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	120	0	0	120	8370	0	8370	8490
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	8	14	16	3	5	0	0	8	11	3	14	2831	1483	0	0	4315	6194	434	6628	10942
310	ホルムアルデヒド	24	13	26	24	4	0	0	28	11	2	13	43198	5767	0	0	48965	8956	17000	25956	74921
311	マンガン及びその化合物	24	84	109	20	11	0	1	32	84	1	85	41	111	0	910	1062	119327	6	119333	120395
314	メタクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	4	4	5	4	0	0	0	4	4	0	4	13815	0	0	0	13815	2977	0	2977	16792
340	4, 4'-メチレンジアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
341	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	19	0	0	0	19	370	0	370	389
346	モリブデン及びその化合物	2	8	10	2	0	0	0	2	8	0	8	2	0	0	0	2	4650	0	4650	4651

排出年度:平成16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（窯業・土石製品製造業）

表1-3 全国・業種別

(5 / 5 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	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	
	合計	786	978	1497	692	200	7	8	907	964	56	1020	9092694	41962	140	99873	9234669	5648876	26194	5675069	14909738