

○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	2	6	0	3	0	0	3	2	0	2	0	159	0	0	159	45	0	45	204
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1930	0	1930	1930
11	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	200	0	0	0	200	0	0	0	200
16	2-アミノエタノール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
25	アンチモン及びその化合物	13	17	23	12	8	1	0	21	17	4	21	497	469	2	0	968	58596	5	58601	59568
26	石綿	20	35	35	20	2	0	0	22	35	0	35	22	62	0	0	84	2851594	0	2851594	2851679
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)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	37	0	0	0	37	60	0	60	97
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。)	3	12	20	0	3	0	0	3	12	0	12	0	1270	0	0	1270	9454	0	9454	10724
40	エチルベンゼン	19	11	19	19	0	0	0	19	11	0	11	632901	0	0	0	632901	52170	0	52170	685071
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
43	エチレングリコール	29	26	36	28	5	1	0	34	24	3	27	506459	137	49	0	506645	37644	4129	41773	548417
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	19600	0	0	0	19600	680	0	680	20280
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	8460	160	0	0	8620	1300	0	1300	9920
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	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	0	461	0	461	461
60	カドミウム及びその化合物	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	4	0	4	4
61	ε-カプロラクタム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
63	キシレン	57	24	61	57	0	0	0	57	24	0	24	2521519	0	0	0	2521519	358120	0	358120	2879639
64	銀及びその水溶性化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	422	0	422	422
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	280	0	280	284
68	クロム及び三価クロム化合物	8	54	68	1	7	1	0	9	54	2	56	0	39	4	0	43	64051	65	64115	64158
69	六価クロム化合物	5	7	29	2	3	0	0	5	7	0	7	3	8	0	0	11	46	0	46	56

○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

(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;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		
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	0
99	五酸化バナジウム	1	2	4	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	460	0	460	461	
100	コバルト及びその化合物	1	12	12	1	1	0	0	2	12	0	12	0	1	0	0	1	2173	0	2173	2174	
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	5704	0	0	0	5704	3770	0	3770	9474	
102	酢酸ビニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	8000	0	8000	12700	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	13	6	13	13	0	0	0	13	6	0	6	366860	0	0	0	366860	37000	0	37000	403860	
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1000	0	0	1000	30	0	30	1030	
176	有機スズ化合物	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	142	0	0	0	142	0	0	0	142	
177	スチレン	23	15	26	23	2	0	0	25	15	0	15	245890	174	0	0	246064	91477	0	91477	337541	
178	セレン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
179	ダイオキシン類	47	37	52	46	2	0	2	50	36	1	37	396.6264 27	0.0507	0	19.023	415.7001 27	6545.625 639	0.002	6545.627 639	6961.327 766	
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	13	24	1	1	0	0	2	13	0	13	120	0	0	0	120	9068	0	9068	9188	
206	テレフタル酸ジメチル	0	1	1	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。)	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	13	0	0	13	18000	0	18000	18013	
211	トリクロロエチレン	5	3	5	5	1	0	0	6	3	0	3	94180	1	0	0	94181	1782	0	1782	95963	
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	10	7	10	10	0	0	0	10	7	0	7	219620	0	0	0	219620	12420	0	12420	232040	

排出年度:平成14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

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	
227	トルエン	59	30	60	59	2	0	0	61	30	0	30	4002323	43	0	0	4002366	606741	0	606741	4609107
230	鉛及びその化合物	35	72	85	26	20	1	2	49	72	4	76	8072	1260	1	64	9397	497161	4	497165	506562
231	ニッケル	1	3	5	0	1	0	0	1	3	0	3	0	3	0	0	3	1361	0	1361	1364
232	ニッケル化合物	9	22	25	3	7	0	0	10	22	2	24	78	22	0	0	100	8953	47	9000	9100
243	バリウム及びその水溶性化合物	13	25	29	11	5	1	0	17	25	5	30	609	46	9	0	664	537507	59	537566	538230
252	砒素及びその無機化合物	9	14	19	8	2	0	0	10	14	1	15	175	3	0	0	177	110215	0	110215	110392
258	ピペラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	46
266	フェノール	43	27	55	43	3	1	0	47	27	1	28	337895	34	13	0	337942	38851	32	38883	376825
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
270	フタル酸ジ-n-ブチル	3	5	10	1	2	0	0	3	5	0	5	75	630	0	0	705	10160	0	10160	10865
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	7700	0	0	0	7700	8980	0	8980	16680
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1	14	14	0	0	0	1	1	14	0	14	0	0	0	1300	1300	11972	0	11972	13272
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	28	25	35	25	16	1	0	42	25	4	29	15404	21161	1	0	36566	1373897	1302	1375199	1411765
294	ベリリウム及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	97	0	97	98
299	ベンゼン	8	2	10	8	0	0	0	8	2	0	2	9329	0	0	0	9329	89	0	89	9418
304	ほう素及びその化合物	64	100	124	47	42	0	0	89	100	6	106	104255	10071	0	0	114325	995717	513	996230	1110555
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2490	0	2490	2490
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	3	6	7	1	2	0	0	3	6	0	6	1200	1377	0	0	2577	3576	0	3576	6153
310	ホルムアルデヒド	19	8	19	19	3	0	0	22	6	2	8	34036	5470	0	0	39506	1831	2910	4741	44247
311	マンガン及びその化合物	21	58	72	12	13	0	4	29	58	1	59	42	180	0	1961	2183	173272	4	173276	175460
312	無水フタル酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4

○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 / 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;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	
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	13101	0	0	0	13101	6720	0	6720	19821
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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	0	17	340	0	340	357
346	モリブデン及びその化合物	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3510	0	3510	3510
合計		605	733	1075	523	166	7	9	705	728	36	764	9162554	43852	78	3326	9209810	8025877	9069	8034946	17244756