

○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	4	0	5	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4866	0	0	4866	0	0	0	4866
2	アクリルアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	550	0	550	550
6	アクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2500	0	0	0	2500	0	0	0	2500
7	アクリロニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	59000	0	0	0	59000	0	0	0	59000
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	80	0	0	0	80	3200	0	3200	3280
11	アセトアルデヒド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	210	0	0	0	210	0	0	0	210
16	2-アミノエタノール	2	3	3	2	0	0	0	2	2	1	3	1480	0	0	0	1480	19450	2	19452	20932
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	14	0	14	14
25	アンチモン及びその化合物	14	25	30	14	7	1	0	22	25	3	28	239	70	2	0	312	80995	5	81000	81311
26	石綿	0	8	10	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	299500	0	299500	299500
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	72	0	0	0	72	18	0	18	90
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	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	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	19	31	0	7	1	0	8	19	0	19	0	1295	10	0	1305	22717	0	22717	24022
40	エチルベンゼン	31	20	31	31	0	0	0	31	20	0	20	776007	0	0	0	776007	74075	0	74075	850082
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
43	エチレングリコール	38	31	50	37	4	0	0	41	30	1	31	316548	29	0	0	316577	9696	1300	10996	327573
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	7230	0	0	0	7230	1318	0	1318	8548
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	10090	130	0	0	10220	2810	0	2810	13030
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

○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 / 5 ページ)

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	
59	p-オクチルフェノール	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	758	0	758	758
60	カドミウム及びその化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
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	140	0	140	140
63	キシレン	99	34	112	99	1	0	0	100	34	0	34	2010957	2	0	0	2010959	316127	0	316127	2327086
64	銀及びその水溶性化合物	1	6	11	1	1	0	0	2	6	0	6	0	1	0	0	1	419	0	419	420
67	クレゾール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	0	5	890	0	890	895
68	クロム及び三価クロム化合物	13	73	96	7	8	2	0	17	73	1	74	12	330	52	0	394	95370	2	95372	95766
69	六価クロム化合物	1	5	12	1	0	0	0	1	5	0	5	3	0	0	0	3	116	0	116	119
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	830	0	0	0	830	500	1	501	1331
99	五酸化バナジウム	2	9	15	1	2	0	0	3	9	0	9	150	1	0	0	151	867	0	867	1018
100	コバルト及びその化合物	5	16	24	3	2	0	0	5	16	0	16	0	23	0	0	23	3028	0	3028	3051
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)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	23000	0	0	0	23000	5400	0	5400	28400
102	酢酸ビニル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	2600	0	0	0	2600	16	0	16	2616
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	100069	1	0	0	100070	4400	0	4400	104470
113	1, 4-ジオキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3000	0	0	0	3000	0	0	0	3000
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	900	0	900	900
129	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成17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

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	
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	3800	0	0	0	3800	6800	0	6800	10600
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	2800	0	0	0	2800	518	0	518	3318
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	27	14	28	27	1	0	0	28	14	0	14	251410	0	0	0	251410	56070	0	56070	307480
159	ジフェニルアミン	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	5	3	6	3	3	0	0	6	3	0	3	5320	3880	0	0	9200	2797	0	2797	11997
176	有機スズ化合物	4	0	6	4	0	0	0	4	0	0	0	7300	0	0	0	7300	0	0	0	7300
177	スチレン	20	13	23	20	1	0	0	21	13	0	13	181845	41	0	0	181886	85912	0	85912	267798
178	セレン及びその化合物	1	0	3	1	1	0	0	2	0	0	0	68	1	0	0	69	0	0	0	69
179	ダイオキシン類	26	18	30	25	3	0	1	29	17	1	18	772.78549	0.67122	0	0.5	773.95671	3843.39713	0.012	3843.40913	4617.36584
181	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2
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	21	38	2	0	0	0	2	21	1	22	340	0	0	0	340	3952	6	3958	4298
200	テトラクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4080	0	0	0	4080	440	0	440	4520
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	147	0	147	147
205	テレフタル酸	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	230	0	0	230	120	0	120	350
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	3100	0	3100	3100
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	5	7	1	2	1	0	4	5	0	5	1	11	1	0	13	9241	0	9241	9254
211	トリクロロエチレン	9	5	9	9	1	0	0	10	5	0	5	105183	1	0	0	105184	18229	0	18229	123413
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8	5	9	8	0	0	0	8	5	0	5	175608	0	0	0	175608	11003	0	11003	186611
227	トルエン	87	42	92	87	2	0	0	89	42	0	42	4456401	830	0	0	4457231	546189	0	546189	5003420

○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	
230	鉛及びその化合物	40	91	113	33	19	0	0	52	90	6	96	3523	57	0	0	3580	404477	31	404507	408087
231	ニッケル	3	6	10	1	2	0	0	3	6	0	6	0	4	0	0	5	1635	0	1635	1640
232	ニッケル化合物	10	20	29	4	8	0	0	12	20	1	21	50	2528	0	0	2578	11561	48	11609	14187
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	5	0	5	5
243	バリウム及びその水溶性化合物	16	37	49	13	8	1	0	22	37	5	42	589	45	4	0	638	484202	312	484514	485152
252	砒素及びその無機化合物	7	11	16	6	4	0	0	10	11	2	13	46	12	0	0	58	116044	0	116045	116102
253	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
258	ピペラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
264	m-フェニレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	350	0	350	350
266	フェノール	65	42	84	65	4	0	0	69	42	2	44	234344	50	0	0	234394	28568	90	28657	263051
270	フタル酸ジ-n-ブチル	6	15	19	4	2	0	0	6	15	0	15	29205	710	0	0	29915	29659	0	29659	59574
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	6	7	3	0	0	0	3	6	0	6	3424	0	0	0	3424	10009	0	10009	13433
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1	33	33	1	0	0	0	1	33	0	33	56	0	0	0	56	46065	0	46065	46121
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	44	28	52	37	25	1	0	63	24	8	32	25336	18901	1	0	44237	636691	1695	638386	682623
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	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	90	0	90	90
299	ベンゼン	5	3	9	5	0	0	0	5	3	0	3	45	0	0	0	45	946	0	946	991
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	130	168	59	48	1	0	108	130	15	145	132465	14319	37	0	146821	1202471	1287	1203758	1350579
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	2	2	0	0	4	7	1	8	39	360	0	0	399	6450	6	6456	6855
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	1	3	5	0	1	0	0	1	1	2	3	0	120	0	0	120	770	291	1061	1181

○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	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	8	12	18	3	5	0	0	8	12	0	12	1651	1190	0	0	2841	5659	0	5659	8500
310	ホルムアルデヒド	24	12	27	24	5	0	0	29	11	1	12	32391	5741	0	0	38132	7869	20000	27869	66001
311	マンガン及びその化合物	22	88	115	17	11	0	0	28	88	2	90	72	201	0	0	273	163972	7	163980	164253
313	無水マレイン酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0	21
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	11183	0	0	0	11183	2503	0	2503	13687
338	メチル-1,3-フェニレン＝ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	360	0	360	360
340	4,4'-メチレンジアニリン	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	310	0	310	310
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	18	0	0	0	18	124	0	124	142
346	モリブデン及びその化合物	2	7	9	2	0	0	0	2	7	0	7	2	0	0	0	2	3647	0	3647	3649
合 計		784	976	1541	694	200	8	1	903	963	55	1018	8983698	56052	106	0	9039856	4854137	25084	4879221	1391907 7

排出年度:平成17年度