

○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

(1 / 6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	
1	亜鉛の水溶性化合物	3	2	11	0	3	0	0	3	2	0	2	0	42	0	0	42	138	0	138	180
2	アクリルアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	74	0	74	74
6	アクリル酸 2－ヒドロキシエチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	15	0	15	17
8	アクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	260	0	0	0	260	0	0	0	260
9	アクリロニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
13	アセトニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
15	アセナフテン	3	3	6	3	0	0	0	3	3	0	3	10154	0	0	0	10154	3106	0	3106	13260
20	2－アミノエタノール	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	485	0	485	485
30	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	3	6	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	128	5	133	133
31	アンチモン及びその化合物	6	17	23	5	4	0	0	9	17	0	17	3	4	0	0	8	9428	0	9428	9435
32	アントラセン	4	1	7	4	0	0	0	4	1	0	1	706	0	0	0	706	80	0	80	786
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	870	0	870	870
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）	3	6	18	3	1	0	0	4	6	0	6	44	42	0	0	86	209	0	209	295
44	インジウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	53	0	53	53
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）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	45	30	46	45	0	0	0	45	30	0	30	194219	0	0	0	194219	57778	0	57778	251997
57	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	3501	0	0	0	3501	120	0	120	3621
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
59	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
71	塩化第二鉄	0	2	22	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	7300	190	7490	7490
74	パラ－オクチルフェノール	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	356	0	356	356
75	カドミウム及びその化合物	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	イブシロン－カプロラクタム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10

○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	
80	キシレン	93	38	100	93	0	0	0	93	37	1	38	296438	0	0	0	296438	84829	93	84922	381360
81	キノリン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	70	0	0	0	70	0	0	0	70
82	銀及びその水溶性化合物	0	4	10	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	339	0	339	339
83	クメン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1205	0	0	0	1205	120	0	120	1325
84	グリオキサール	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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	90	0	90	90
87	クロム及び三価クロム化合物	9	62	78	6	5	0	0	11	62	0	62	3	12	0	0	15	124835	0	124835	124849
88	六価クロム化合物	0	1	7	0	0	0	0	0	1	0	1	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	2-クロロ-4, 6-ビス (エチルアミノ) -1, 3, 5-トリアジン (別名シマジンはCAT)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
127	クロロホルム	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	29	0	29	32
132	コバルト及びその化合物	6	16	24	3	4	0	0	7	16	0	16	10	14	0	0	24	4053	0	4053	4077
133	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	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	7420	0	0	0	7420	2000	0	2000	9420
134	酢酸ビニル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
151	1, 3-ジオキサラン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
157	1, 2-ジクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	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

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	
159	シス－1，2－ジクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1，3－ジクロロプロペン（別名D－D）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2300	0	2300	2300
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	8	5	10	8	1	0	0	9	5	0	5	384180	0	0	0	384180	31960	0	31960	416140
190	ジシクロペンタジエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
202	ジビニルベンゼン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	12	0	0	0	12	230	0	230	242
204	ジフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2010	0	2010	2010
207	2，6－ジターシャリーブチル－4－クレゾール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	18	0	18	18
208	2，4－ジターシャリーブチルフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
213	N，N－ジメチルアセトアミド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
216	N，N－ジメチルアニリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
232	N，N－ジメチルホルムアミド	3	3	4	3	2	0	0	5	3	0	3	351	1246	0	0	1597	1157	0	1157	2754
237	水銀及びその化合物	3	0	6	3	0	0	0	3	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32
239	有機スズ化合物	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	3840	0	0	0	3840	0	0	0	3840
240	スチレン	15	4	18	15	0	0	0	15	4	0	4	16104	0	0	0	16104	1100	0	1100	17204
242	セレン及びその化合物	2	2	5	2	1	0	0	3	2	0	2	1266	15	0	0	1281	9800	0	9800	11081
243	ダイオキシン類	16	10	24	15	2	0	0	17	8	2	10	276.6676	0.11	0	0	276.7776	2213.9891	0.0360053	2214.0251053	2490.8027053
258	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	23	42	1	1	0	0	2	23	1	24	120	7	0	0	127	4934	0	4934	5061
259	テトラエチルチウラムジスルフィド（別名ジスルフィラム）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
262	テトラクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1

○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	
271	テレフタル酸ジメチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	4704	0	0	0	4704	10200	0	10200	14904
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	1	4	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	94	0	94	94
276	3， 6， 9－トリアザウンデカン－1， 11－ジアミン（別名テトラエチレンペンタミン）	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	88	0	0	0	88	140	0	140	228
277	トリエチルアミン	5	2	6	5	0	0	0	5	2	0	2	7021	0	0	0	7021	1301	0	1301	8322
278	トリエチレンテトラミン	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	45	0	45	48
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	4	2	5	4	1	0	0	5	2	0	2	83380	0	0	0	83380	7813	0	7813	91193
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	48	9	53	48	0	0	0	48	8	1	9	26748	0	0	0	26748	4959	120	5079	31828
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	150	0	150	1650
298	トリレンジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
300	トルエン	79	53	87	79	2	0	0	81	53	0	53	1245046	43	0	0	1245090	437020	0	437020	1682110
302	ナフタレン	14	4	18	14	0	0	0	14	4	0	4	14830	0	0	0	14830	14304	0	14304	29134
304	鉛	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	251	0	251	251
305	鉛化合物	7	27	33	6	4	0	0	10	26	3	29	91	1	0	0	92	107962	2	107964	108056
308	ニッケル	3	6	12	2	2	0	0	4	6	0	6	0	5	0	0	6	544	0	544	549
309	ニッケル化合物	7	14	23	5	2	0	0	7	14	1	15	25	6	0	0	30	8319	82	8401	8431
320	ノニルフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
321	バナジウム化合物	3	8	11	3	2	0	0	5	8	0	8	72	3	0	0	76	288	0	288	363
332	砒素及びその無機化合物	2	3	5	2	1	0	0	3	3	1	4	11	0	0	0	11	1744	1	1745	1756
333	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18
340	ピフェニル	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	2	0	0	0	2	502	0	502	504
341	ピペラジン	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	32	0	0	32	421	0	421	453
348	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	330	0	330	330

○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	
349	フェノール	55	42	83	54	3	0	1	58	42	1	43	131990	118	0	5	132113	20757	55	20812	152925
353	フタル酸ジエチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	31	0	0	0	31	270	0	270	301
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	6	6	11	5	1	0	0	6	6	0	6	1050	29	0	0	1079	4340	0	4340	5419
355	フタル酸ビス (2－エチルヘキシル)	0	7	9	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	8398	0	8398	8398
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	40	0	0	0	40	0	0	0	40
368	4－ターシャリーブチルフェノール	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	20	0	0	0	20	12	0	12	32
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	42	48	66	33	20	0	0	53	47	9	56	4703	4762	0	0	9465	2453214	1167	2454381	2463846
384	1－プロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	940	0	0	0	940	0	0	0	940
392	ノルマル－ヘキサン	11	4	14	11	0	0	0	11	4	0	4	67150	0	0	0	67150	4219	0	4219	71369
394	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	0	0	0	2
400	ベンゼン	8	2	13	8	0	0	0	8	2	0	2	5554	0	0	0	5554	502	0	502	6056
401	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
405	ほう素化合物	59	119	151	39	39	0	0	78	119	13	132	29014	8359	0	0	37374	709863	1862	711725	749099
406	ポリ塩化ビフェニル (別名 P C B)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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 1 2 から 1 5 までのもの及びその混合物に限る。)	3	10	10	2	2	0	0	4	10	1	11	23	94	0	0	117	4481	3	4484	4601
409	ポリ (オキシエチレン)＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
410	ポリ (オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	3	4	5	2	2	0	0	4	4	0	4	14	695	0	0	709	540	0	540	1250
411	ホルムアルデヒド	27	18	34	27	4	0	0	31	17	1	18	19887	1191	0	0	21078	8760	7100	15860	36938
412	マンガン及びその化合物	14	58	84	11	4	0	0	15	58	1	59	113	116	0	0	230	134477	0	134477	134707
413	無水フタル酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	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
415	メタクリル酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	30	0	0	0	30	0	0	0	30

○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	
420	メタクリル酸メチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	300	0	0	0	300	31	0	31	331
436	アルファ－メチルスチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
438	メチルナフタレン	123	2	125	123	0	0	0	123	2	0	2	9711	0	0	0	9711	4620	0	4620	14331
446	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	150	0	150	150
447	メチレンビス(4, 1－シクロヘキシレン)＝ジイソシアネート	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス(4, 1－フェニレン)＝ジイソシアネート	0	3	14	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1367	0	1367	1367
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	99	0	99	99
453	モリブデン及びその化合物	3	7	15	2	1	0	0	3	7	0	7	23	3	0	0	27	281	0	281	308
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
461	りん酸トリフェニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
	合計	793	739	1473	735	119	0	1	855	731	39	770	2574140	16863	0	5	2591008	4304942	10681	4315623	6906631