

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (窯業・土石製品製造業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
1	亜鉛の水溶性化合物	1	0	0	1	2	0	1	0	0	1	2	3	1	1	2	26	0	0	4	1517	0	333	0	0	160	26	333	0	4	1677
2	アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	860	0	0	0	0	860	0	0
6	アクリル酸メチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	
7	アクリロニトリル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	35000	0	0	0	0	0	0	0	0	35000	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	250	0	0	600	0	4775	0	0	600	0	5025	0
11	アセトアルデヒド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	210	0	0	0	0	0	0	0	0	210	
16	2-アミノエタノール	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	55	0	0	0	0	245	0	510	0	0	300	0	510	0
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	
25	アンチモン及びその化合物	0	3	2	4	4	4	5	3	7	4	4	6	5	7	5	0	1	1	13	12	24	993	484	2131	2562	24	994	485	2144	2574
26	石綿	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24000	0	0	0	24000	0	0	
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	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	100	0	0	0	0	40	0	0	0	0	140	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	
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。)	1	2	1	2	2	2	6	9	5	4	3	9	13	8	5	19	2	3	173	162	184	296	254	1048	1884	203	298	257	1221	2046
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	3	16	7	7	3	2	10	4	5	3	3	16	7	7	3	5800	3248	20514	38723	40024	350	760	4229	3900	3835	6150	4008	24743	42623	43860
42	エチレンオキシド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0
43	エチレングリコール	3	11	14	7	2	2	14	9	6	2	3	18	17	10	2	42	2609	11627	9114	1585	63	371	284	555	300	105	2980	11911	9669	1885
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	2	1	1	0	1	3	0	1	1	1	3	1	1	1	0	417	1000	4400	0	13	192	0	500	1200	13	609	1000	4900	1200
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0	1	0	2	0	0	680	0	6025	0	0	3400	0	750	0	0	4080	0	6775
46	エチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	パラ-オクチルフェノール	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20	1100	0	0	0	20	1100	0	0
60	カドミウム及びその化合物	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0
61	イプシロン-カプロラクタム	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	0	0	0	73	0
63	キシレン	10	44	28	22	7	4	20	8	9	3	11	52	31	23	7	5554	3652	15112	25588	30291	748	727	3869	2599	10970	6302	4378	18981	28187	41261

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (窯業・土石製品製造業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
64	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	1	1	0	1	3	2	1	0	2	5	4	0	0	0	0	0	14	0	41	105	23	14	0	41	105	23
67	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	107	1000	0	0	0	108	1000	0
68	クロム及び三価クロム化合物	0	5	1	2	2	4	35	11	11	8	8	46	16	12	9	0	1	0	1	0	171	1007	1423	1568	64	171	1008	1423	1570	65
69	六価クロム化合物	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	2	1	5	2	1	0	0	0	1	0	3	0	4	0	0	3	0	4	1	0
85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	520	0	0	0	0	400	0	0	0	0	920	0	0	0
99	五酸化バナジウム	0	0	0	1	0	3	5	1	3	0	3	5	2	4	1	0	0	0	35	0	19	3849	80	24	0	19	3849	80	59	0
100	コバルト及びその化合物	0	1	0	1	2	1	9	2	2	2	2	9	5	4	3	0	3	0	0	1	6	92	76	645	59	6	96	76	645	60
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	2	3	0	0	1	1	2	0	0	1	2	3	0	0	30	706	5957	0	0	4	70	2403	0	0	34	776	8360	0	0
102	酢酸ビニル	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	500	0	0	0	0	11	0	0	0	0	511	0	0
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	0	2	1	0	0	0	2	0	0	0	1	2	1	0	0	0	81	59000	0	0	0	4350	0	0	0	0	4431	59000
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	1,4-ジオキサン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450	0	0	0	0	450	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3500	0	0	14	0	890	0	0	14	0	4390
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	10	8	5	1	0	5	4	4	1	1	12	9	5	1	2700	3777	20102	2674	13000	0	558	1368	1262	2800	2700	4335	21470	3936	15800
159	ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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

2. 従業員数区分別の集計 (窯業・土石製品製造業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~						
172	N, N-ジメチルホルムアミド	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	0	0	2	1	2	0	0	140	2650	1100	0	0	0	230	460	0	0	140	2880	1560	
175	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
176	有機スズ化合物	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	0	0	707	2020	0	0	0	0	0	0	0	0	707	2020	0	
177	スチレン	2	8	5	2	2	1	4	5	0	1	2	9	6	2	2	12800	2240	2719	2314	4350	2800	521	2895	0	45	15600	2761	5614	2314	4395	
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
179	ダイオキシン類	0	13	7	8	1	0	8	3	7	1	0	15	7	9	2	0	7.336 66666 66667	1.910 65714 28571	11.65 31111 11111 1	0.37	0	263.0 06714 73333 33	0.139 14285 71429	9.416 77777 77778	0.032	0	270.3 43381 4	2.049 8	21.06 98888 88888 9	0.402	
198	1, 3, 5, 7-тетロアザトリソクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	1	1	0	0	1	11	7	4	1	1	19	13	5	1	0	0	14	10	0	68	131	154	105	110	68	145	164	105	110	
200	テトラクロロエチレン	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	700	0	0	0	0	0	220	0	0	0	2	920	0	
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	31	0	0	
205	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
206	テレフタル酸ジメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4500	0	0	0	0	4500	0	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	0	0	1	0	2	0	2	1	2	2	2	2	1	0	0	0	0	0	18	0	643	0	1170	2500	0	643	0	1170	2518
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	5	1	0	0	0	1	1	0	0	0	6	1	0	0	0	12467	8000	0	0	0	5	17000	0	0	0	12471	25000	0	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	2	2	1	0	0	1	1	0	0	1	2	2	1	0	840	1550	1000	1400	0	0	55	100	0	0	840	1605	1100	1400	0	
227	トルエン	4	41	23	21	7	3	23	12	8	4	5	43	24	21	7	7177	10266	59265	19095	73976	1916	1432	11008	2538	25472	9093	11698	70273	21633	99448	
230	鉛及びその化合物	4	11	2	4	4	8	33	5	13	7	11	40	9	13	8	19	5	0	5	3	444	1312	5410	2482	47741	464	1317	5410	2487	47744	
231	ニッケル	0	2	0	1	0	0	3	2	2	2	1	3	3	3	2	0	1	0	2	0	0	75	141	523	189	0	76	141	525	189	
232	ニッケル化合物	0	0	2	4	3	1	9	1	10	3	2	9	4	11	4	0	0	2	3	376	9	1372	15	723	474	9	1372	16	726	849	
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	6	0	3	2	6	15	3	6	2	9	20	4	7	5	0	7	0	93	9	174	1710	1949	30610	4802	174	1717	1949	30703	4811	
252	砒素及びその無機化合物	0	0	1	2	4	3	0	0	4	4	3	2	3	4	4	0	0	0	3	15	24	0	0	7244	8298	24	0	0	7247	8313	
253	ヒドラジン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
258	ピペラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	0	0	
264	メターフェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340	0	0	0	340	0	0	
266	フェノール	3	30	20	11	3	2	21	14	8	2	3	43	26	12	4	88	1508	3004	4947	2995	490	166	196	729	225	578	1674	3200	5676	3220	
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	1	1	2	2	0	2	4	2	3	0	4	6	3	3	0	8	113	1073	126	0	1125	337	1133	1293	0	1133	450	2207	1420	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	2	1	1	0	1	2	1	1	0	0	400	0	0	0	0	1665	1400	7600	0	0	2065	1400	7600	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (窯業・土石製品製造業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
273	フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	2	12	7	1	0	2	15	8	1	0	0	0	0	0	0	2130	1051	3472	4300	0	2130	1051	3472	4300	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	21	12	9	8	0	17	11	6	6	1	23	16	13	8	77	1280	245	643	1210	0	16988	2610	1109	2458	77	18268	2855	1752	3668
292	ヘキサメチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2300	0	0	0	0	2300	0
294	ベリリウム及びその化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	81
299	ベンゼン	0	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	3	1	0	0	521	0	0	0	0	0	8	480	0	0	0	521	8	480
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	3	30	13	17	11	8	56	21	28	14	12	73	32	32	15	2	31	1562	1294	1302	1228	1614	1472	17678	27343	1231	1645	3035	18972	28644
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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。)	0	0	1	1	0	0	1	2	1	2	0	1	2	1	2	0	0	10	260	0	0	240	410	130	1550	0	240	420	390	1550
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	0	0	1	1	1	0	0	3	2	1	2	1	6	2	2	0	0	0	95	310	0	0	81	52	220	0	0	81	147	530
310	ホルムアルデヒド	0	12	7	4	2	0	4	5	4	1	0	12	12	4	2	0	810	752	1420	2575	0	1523	306	88	0	0	2333	1057	1508	2575
311	マンガン及びその化合物	3	8	4	3	2	8	45	16	9	5	15	62	21	11	5	2	1	0	0	31	308	1697	835	1093	38	310	1698	835	1094	69
313	無水マレイン酸	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0
320	メタクリル酸メチル	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	2	1	1	1	0	28	1	0	8200	0	0	150	2300	0	0	28	151	2300	8200
338	メチル-1, 3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	0	260	0	0
340	4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97	0	0	0	0	97	0	0
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	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	17	0	13	0	0	850	0	620	0	0	867	0	633	0	0
346	モリブデン及びその化合物	0	3	1	0	0	0	5	1	3	0	0	5	2	5	0	0	2	1	0	0	0	781	7	688	0	0	783	8	688	0
354	りん酸トリノルマルーブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	45	293	186	159	90	71	393	201	193	97	121	612	394	275	136	35195	33364	16207	12639	28822	12046	42990	79249	12566	15639	47241	76354	24132	25205	44461