

○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 (ゴム製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(1 / 5ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類は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	0	0	0	0	1	0	1	3	1	3	0	1	4	1	6	0	0	0	0	6	0	98	258	1400	74	0	98	258	1400	80	
8	アクリル酸メチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	
9	アクリロニトリル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	520	0	0	0	0	520	0	0	0
16	2, 2' -アソビスイソブチロニトリル	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	56	17	0	0	0	56	17	0	0
20	2-アミノエタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0
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	0	0	0	2	0	5	1	0	6	0	5	1	0	7	0	0	0	0	162	0	16	22	0	351	0	16	22	0	513	
31	アンチモン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	4	2	4	6	0	6	2	4	6	0	0	1	0	0	0	72	72	359	1264	0	72	72	359	1264	
34	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	0
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)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0
42	2-イミダゾリジンチオン	0	1	1	1	0	1	3	7	11	7	1	4	7	11	7	0	5	1	0	0	240	580	182	297	442	240	584	183	297	442	
51	2-エチルヘキサン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0	130	0	
53	エチルベンゼン	0	13	14	8	10	0	9	7	4	7	0	13	14	8	10	0	5372	5674	3815	26379	0	173	307	128	539	0	5545	5981	3943	26918	
56	エチレンオキシド	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340	0	0	0	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3700	6200	0	0	390	1600	0	0	390	5300	6200		
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4700	0	0	0	0	9100	0	0	0	0	13800	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	パラ-オクチルフェノール	0	0	0	0	0	0	1	0	1	12	0	1	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0	16	122	0	2	0	16	
76	イブシロン-カプロラクタム	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	114	0	0	0	0	0	70000	0	0	0	70114	0	
79	2, 6-キシレノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	510	0	0	0	0	0	0	0	0	510	0	0	
80	キシレン	2	18	18	18	17	0	12	8	10	13	2	19	18	18	18	2600	7628	7983	5124	20930	0	359	273	111	608	2600	7987	8256	5236	21538	
82	銀及びその水溶性化合物	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	

排出年度：平成30年度

○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 (ゴム製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(2 / 5ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類は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 ~
86	クレゾール	0	0	0	0	1	0	0	0	1	6	0	0	0	1	7	0	0	0	0	157	0	0	0	26	48	0	0	0	26	205
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1050	0	0	0	0	1054	0
125	クロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	32	400	0	0	0	32	400
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)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800
134	酢酸ビニル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0
154	シクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	0	0	1	0	1	4	2	10	17	1	5	2	10	17	0	0	0	2	0	13	6	12	169	827	13	6	12	171	827
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	190	0	0	0	0	2390	0	0	0	0
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	2	1	0	0	0	2	5	2	1	1	4	7	4	4	2	3	1	0	0	0	11	187	42	9	80	14	189	42	9	80
169	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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	90
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4050	0	0	0	0	0	0	0	0	4050	0	
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	4	5	6	0	1	5	1	1	0	2	5	5	6	0	27	1288	3060	11669	0	450	1506	140	163	0	477	2794	3200	11832	
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	0
189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	1	1	4	13	0	1	1	4	13	0	0	0	0	0	0	1	5	377	1270	0	1	5	377	1270
203	ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	57	91	0	1	0	57	91
205	1,3-ジフェニルグアニジン	0	0	1	0	0	1	3	5	7	19	1	4	5	7	20	0	0	0	0	0	23	52	59	396	1020	23	52	60	396	1020
207	2,6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	0	0	1	0	0	0	2	2	0	4	0	2	2	0	4	0	0	1	0	0	0	87	640	0	198	0	87	641	0	198
228	3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイル=ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	30	0
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	0	1	2	3	1	0	7	10	16	25	0	10	10	16	25	0	1	2	3	0	0	21	277	2375	7456	0	22	279	2378	7457

排出年度：平成30年度

○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 (ゴム製品製造業)

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*イキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*イキソ類は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 ~					
232	N, N-ジメチルホルムアミド	0	4	2	4	3	0	3	2	2	1	0	4	2	4	3	0	41343	1300	1881	430	0	8450	195	695	60	0	49793	1495	2576	490
235	臭素酸の水溶性塩	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	
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	52	0	
240	スチレン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	1	0	0	0	66	0	0	0
243	ダイオキシン類	0	0	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0.66687 6	0	0	0	0	4.366	0	0	0	5.0328 76	
245	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
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)	0	0	0	0	1	1	1	2	7	16	1	2	2	7	16	0	0	0	0	6	150	22	13	21	263	150	22	13	21	269
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	0	0	0	1	4	5	5	6	1	6	5	6	0	3	0	0	0	0	41	753	170	1050	760	41	756	170	1050	760
262	テトラクロロエチレン	0	1	2	1	0	0	0	2	0	0	0	1	2	1	0	0	1	3200	2	0	0	0	237	0	0	0	1	3437	2	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	2	1	1	0	1	15	11	22	11	1	20	12	22	11	0	1	0	0	0	16	324	67	457	686	16	325	67	457	686
270	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	606	0	0	0	606
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	451	0	0	0	451
277	トリエチルアミン	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	17	0	79	0	0	0	0	14	0	0	17	0	93
278	トリエチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	0	460	0
281	トリクロロエチレン	0	2	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	0	0	0	6535	12000	0	0	0	0	5800	0	0	0	6535	17800	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	2	1	3	2	0	2	1	0	0	0	3	1	3	2	0	10	2100	461	651	0	120	230	0	0	0	130	2330	461	651
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	0	0	0	0	0	45	18	608	4500	0	45	18	608	4500	
300	トルエン	5	61	40	38	23	2	28	16	20	16	6	65	41	38	23	2227	13724	14798	40568	31168	3897	795	525	7857	2212	6123	14520	15323	48424	33380
302	ナフタレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	0	0
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	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 (ゴム製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(4 / 5ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ イキソ類は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 ~	
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	3	3	1	1	0	7	4	2	1	0	1	1	0	0	0	0	130	10	600	9	0	131	12	600	9
308	ニッケル	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	ニッケル化合物	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	4	27	65	0	0	4	27	65	
328	ビス (N, N-ジメチルジチオカルバミン酸) 亜鉛 (別名ジラム)	0	1	0	0	0	0	4	3	2	3	0	4	3	2	3	0	0	0	0	0	0	637	420	1785	96	0	637	420	1785	96	
330	ビス (1-メチル-1-フェニルエチル) =ペルオキシド	0	0	1	0	0	0	3	5	6	3	0	6	7	7	3	0	0	2	0	0	0	1252	175	348	760	0	1252	177	348	760	
333	ヒドラジン	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	
348	フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	80	0	300	0	0	80	0	300	0	
349	フェノール	0	0	0	0	1	0	1	1	2	10	0	2	1	2	11	0	0	0	0	19	0	12	24	25	57	0	12	24	25	76	
351	1, 3-ブタジエン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0	0	190	0	0	0	
352	フタル酸ジアリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	530	0	0	0	530	
353	フタル酸ジエチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	21	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	1221	0	0	0	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	5	4	2	0	0	7	5	3	0	0	8	6	4	0	0	3	2	1	0	0	285	202	55	0	0	287	204	56	0	
355	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	0	12	8	5	2	0	36	19	18	6	0	41	23	18	6	0	6	3	10	13	0	799	815	816	2527	0	804	818	826	2540	
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	27	0	0	0	
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	2	1	11	19	0	3	1	12	20	0	0	0	0	0	0	1234	61	260	2143	0	1234	61	260	2143	
384	1-ブロモプロパン	0	2	4	5	1	0	1	0	2	2	0	2	4	5	2	0	1350	7175	8900	950	0	100	0	121	1650	0	1450	7175	9021	2600	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	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	
392	ノルマル-ヘキサン	2	4	2	4	14	0	1	2	1	3	2	4	2	4	14	501	1475	1150	4575	3881	0	75	116	28	1	501	1550	1266	4603	3883	
393	ベタナフトール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	0	0	0	560	
400	ベンゼン	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	58	60	0	0	0	0	0	0	0	0	58	60	
403	ベンゾフェノン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	110	0	0	0	111	0	
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	2	1	0	5	0	2	1	0	5	0	0	0	0	0	0	324	6000	0	17	0	324	6000	0	17	

○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 (ゴム製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(5 / 5ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ イキソ類は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 ~
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12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	4	0	0	0	1	8	0	0	0	1	9	0	0	0	0	249	0	0	0	26	26	0	0	0	26	275
408	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	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
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4	1	0	0	0	6	0	0	0	0	28	93	0	0	0	17	93	0	0	0	46
412	マンガン及びその化合物	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
413	無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	78	0	0	0	3	78
414	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	1900
436	アルファ-メチルスチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
438	メチルナフタレン	1	14	10	10	4	0	0	0	0	0	1	15	11	11	4	11	32	28	42	38	0	0	0	0	0	11	32	28	42	38
446	4, 4' -メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126	1	0	0	126	1	0	0
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	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	0	0	140	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	2	0	1	1	0	4	3	5	2	0	6	6	7	3	0	0	0	1	0	0	697	40	824	153	0	697	40	824	154
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	1	2	0	0	1	4	6	9	11	1	7	7	10	11	0	3	1	0	0	47	10	127	331	296	47	13	128	331	296
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3060	0	0	0	3060
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0	0	1	0	0	0	1	3	2	2	0	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4	157	52	68	0	4	157	52
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1	3	0	0	0	5	0	0	0	0	53	2869	0	0	0	58	2869
460	りん酸トリトリル	0	0	1	1	0	0	6	3	2	2	0	6	3	2	2	0	0	2	1	0	0	490	18	604	3045	0	490	21	605	3045
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	21	0	0	1	0	21	0	0	1
	合計	15	158	128	121	100	14	210	155	216	320	26	326	240	297	375	7567	79207	59030	85070	98908	5170	22118	18129	96299	53484	12738	101326	77159	181369	152392