

○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 ~	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	1	0	2	0	1	1	0	4	0	2	3	1	6	0	0	63	0	34	0	850	320	0	808	0	850	383	0	843
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	53	0	0	0	0	53
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8	0	0	0	32	8	0	0
20	2-アミノエタノール	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	6	0	0	0	6	60120	0	0	0	6	60126
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	1	0	2	1	0	4	0	2	1	0	4	0	0	0	0	1	0	17	1	0	205	0	17	1	0	206
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	1	1	0	4	3	4	6	0	7	4	4	6	0	0	0	21	4	0	51	268	1275	1069	0	51	268	1296	1072
33	石綿	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	1600	0	0
42	2-イミダゾリジンチオン	0	0	0	1	0	0	7	3	12	6	0	8	3	12	6	0	0	0	0	0	0	401	29	329	428	0	401	29	329	428
51	2-エチルヘキサ酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	0	0	0	0	98	0
53	エチルベンゼン	0	8	11	5	13	0	4	6	1	7	0	8	11	5	13	0	6901	3639	4020	13808	0	411	256	76	512	0	7312	3895	4096	14321
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	790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	790	0	0	0
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	8800	0	5400	0	0	620	0	0	0	0	9420	0	5400
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	1	0	0	0	0	0	0	5900	0	0	0	12000	0	0	0	17900	
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0	0	1	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
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	3	0	0	0	0	0	9100	0	0	0	0	9100	0	0	0	0
74	パラ-オクチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	0	0	0	0	91
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	71	0	0	0	39000	0	0	0	0	39071	0	
80	キシレン	0	20	20	24	20	0	7	9	9	12	0	20	20	24	20	0	5210	5926	5570	22720	0	258	264	26	808	0	5468	6191	5596	23529
86	クレゾール	0	0	0	1	0	0	0	0	2	6	0	0	0	2	6	0	0	0	900	0	0	0	400	45	0	0	0	1300	45	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	
125	クロロベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	400	0	0	0	4	0	0	0	0	404	0	
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	27000	0	0	0	270	0	0	0	0	27270	
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	4	16	0	0	0	4	16	0	0	0	0	0	0	0	25	269	0	0	0	25	269	
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	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	0	1	2	0	0	4	3	9	18	0	6	3	9	18	0	0	1	2	0	0	7	24	298	620	0	7	24	299	620
157	1, 2-ジクロロエタン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	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

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類は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 ~
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	1	1	0	0	5	3	1	1	0	9	4	2	2	0	1	38	0	0	0	328	290	1550	31	0	329	327	1550	31	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	0	0	0	84	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	600	6900	0	0	0	1500	0	0	0	0	2100	6900	0	
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	10	14	5	2	0	5	7	1	1	0	10	14	5	2	0	2765	4647	7060	18000	0	750	326	196	180	0	3515	4973	7256	18180
189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾジアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	2	0	3	14	0	2	0	3	14	0	0	0	0	0	30	0	140	950	0	30	0	140	950	
203	ジフェニルアミン	0	0	0	1	0	0	3	2	1	3	0	3	2	1	3	0	0	0	3	0	0	240	14	980	157	0	240	14	983	157
205	1, 3-ジフェニルguanizine	0	0	2	0	0	0	3	6	5	20	0	4	6	5	20	0	0	1	0	0	7	185	437	761	0	7	186	437	761	
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	0	0	0	0	0	3	1	0	8	0	3	1	0	8	0	0	0	0	0	48	1	0	88	0	48	1	0	88	
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-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	2	0	0	0	0	2	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	0	3	3	0	0	6	10	12	26	0	9	10	13	26	0	0	9	254	0	0	106	600	1306	6337	0	106	610	1560	6337
232	N,N-ジメチルホルムアミド	1	5	1	3	2	0	3	1	1	2	1	5	1	3	2	1700	24608	1300	6567	825	0	5120	240	123	1800	1700	29728	1540	6690	2625
235	臭素酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	2	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	47	0	95	160	0	47	0	95	160	
240	スチレン	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	69	0	0	3300	0	2	0	0	38	0	71	0	0	3338
243	ダイオキシン類	2	0	1	0	6	1	0	1	0	6	2	0	1	0	7	1.465	0	0.6	0	27.47 41048 57142 9	0.1	0	4	0	22.83 2	1.565	0	4.6	0	50.30 61048 57142 9
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	500	0	0	0	0	0	500	0	0	0
255	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40
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	0	0	3	2	5	17	0	4	2	5	17	0	0	0	0	0	0	52	27	31	193	0	52	27	31	193
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	0	0	0	0	0	7	5	4	4	0	7	5	4	4	0	0	0	0	0	32	252	833	843	0	32	252	833	843	
262	テトラクロロエチレン	0	1	1	2	0	0	0	1	2	0	0	1	1	2	0	0	2	1800	13500	0	0	0	18	1500	0	0	2	1818	15000	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

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 ~
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	2	1	0	0	17	20	18	10	0	19	20	20	10	0	0	0	0	0	0	368	243	716	627	0	368	244	716	627
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	332	0	0	0	0	332
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	16	0	1100	0	0	0	0	32	0	0	16	0	1132
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	330	0	0	0	330	0
281	トリクロロエチレン	0	7	2	0	0	0	3	1	0	0	0	8	2	0	0	0	2865	13100	0	0	0	535	6500	0	0	0	3400	19600	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	2	0	1	2	0	1	0	1	0	0	2	0	1	2	0	23	0	6400	558	0	75	0	710	0	0	98	0	7110	558
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	0	0	0	0	19	0	0	0	0	24	0	0	0
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	1	0	2	1	1	2	0	2	1	3	3	0	0	0	60	0	215	190	367	63	0	215	190	367	123	
300	トルエン	6	68	39	40	25	1	23	18	22	16	6	68	39	40	25	7063	13359	26662	40514	40049	3167	859	1872	4293	3675	10230	14218	28534	44807	43723
302	ナフタレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	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	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2
304	鉛	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11	0	0	0
305	鉛化合物	0	1	0	0	0	0	4	4	1	2	0	7	4	2	2	0	0	0	0	0	125	20	1050	25	0	125	20	1050	25	
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	1	4	1	6	0	1	5	1	6	0	0	0	0	0	2	14	33	148	0	2	14	33	148	
320	ノニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	110	0	0	100	110	
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	5	2	4	0	4	5	2	4	0	0	0	0	0	481	351	2440	278	0	481	351	2440	278	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	0	0	1	0	0	0	5	3	3	3	0	5	6	4	5	0	0	2	0	0	1579	190	56	101	0	1579	192	56	101	
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0
349	フェノール	0	1	0	0	0	0	1	2	2	10	0	3	2	2	10	0	3	0	0	0	67	16	87	45	0	69	16	87	45	
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	360	0	0	0	360	
353	フタル酸ジエチル	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	15	0	0	0	820	17	0	0	0	835	17	0	0	
354	フタル酸ジノルマルブチル	0	5	5	0	0	0	10	6	2	3	0	10	6	3	3	0	1	10	0	0	160	242	867	493	0	160	252	867	493	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	11	12	7	5	2	49	29	27	15	2	53	33	27	15	0	5	33	13	21	874	1089	1478	3549	2461	874	1094	1511	3562	2482
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	3	2	10	20	0	5	2	10	21	0	0	0	0	0	530	55	205	1572	0	530	55	205	1572	
384	1-プロモプロパン	0	4	2	1	1	0	0	0	1	2	0	4	2	1	2	0	3150	3500	13000	3400	0	0	0	1100	2175	0	3150	3500	14100	5575
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	1	5	5	4	15	0	1	3	1	5	1	5	5	4	15	1500	1450	3740	3425	4693	0	16	61	9	131	1500	1466	3801	3434	4824
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	280	0	0	0	0	280

○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

物質番号	対象物質 物質名称	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					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 ~
400	ベンゼン	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
401	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	0	1	1	0	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	20	0	2	0	0	20
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	1	0	3	0	0	0	0	11	0	0	1	0	11	0	0	6900	0	15	0	0	0	0	180	0	0	6900	0	195
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	13
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	1600
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	1	0	0	1	5	0	0	0	14	50	100	0	0	0	0	100	0	0	14	50
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16
413	無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	2	34	0	243	0	2	34	0	243	
414	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	25	49	0	0	0	25	49	
415	メタクリル酸	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
420	メタクリル酸メチル	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0
438	メチルナフタレン	0	18	12	8	7	0	0	0	0	0	0	18	12	8	7	0	25	26	176	114	0	0	0	0	0	0	25	26	176	114
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	55	0	0	13	0	55	0	0	13	
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	92	0	0	0	0	92	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	0	0	0	1	0	3	3	3	5	1	5	6	5	6	0	0	0	0	11	0	821	39	267	246	0	821	39	267	257
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	0	1	1	0	0	8	5	8	12	0	9	5	8	12	0	0	0	1	0	0	79	142	269	215	0	79	142	270	215
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0	0	1	0	0	0	2	3	2	1	0	2	3	2	1	0	0	0	0	0	32	45	1112	69	0	32	45	1112	69	
455	モルホリン	0	0	1	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
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	4	0	0	0	10	0	75	0	0	14	0	75	
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	6	2	2	3	0	6	2	2	3	0	0	0	0	0	426	11	558	568	0	426	11	558	568	
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	224	0	0	0	0	224	
462	りん酸トリノルマルブチル	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	0	0	
	合計	10	175	148	116	120	6	227	184	194	358	15	369	270	267	424	10263	63195	80981	108860	148971	13241	17747	18376	66872	105399	23504	80942	99357	175733	254370