

○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	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ~
		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	2	2	3	4	0	2	2	3	4	0	0	260	0	19	0	587	1410	1741	2350	0	587	1670	1741	2369
6	アクリル酸メチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	9	0	0	0	0	1709
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	2	2	4	0	15	5	14	12	0	16	7	14	12	0	1	177	4	18	0	126	112	2747	1317	0	126	289	2751	1335
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	18	0	0	15	0	18	0
16	2-アミノエタノール	0	0	0	1	3	0	0	0	1	3	0	0	0	2	5	0	0	0	205	25	0	0	0	2	821	0	0	0	207	847
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	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	38	5	0	0	0	38	5
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	1	0	5	7	7	6	0	5	7	7	6	0	0	0	0	10	0	227	242	1478	462	0	227	242	1478	472
26	石綿	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2400	170	0	0	0	2400	170	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	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	0	2	0	5
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。)	0	0	0	0	0	0	3	2	4	3	0	4	2	5	3	0	0	0	0	0	0	627	48	768	1490	0	627	48	768	1490
32	2-イミダゾリジンチオン	0	0	0	1	0	1	3	3	10	5	1	3	3	11	5	0	0	0	0	0	150	206	94	555	197	150	206	94	555	197
40	エチルベンゼン	0	3	2	9	10	1	3	2	3	4	1	3	2	9	10	0	10928	2500	4605	5708	580	418	172	70	71	580	11346	2672	4674	5779
42	エチレンオキシド	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1200	0	1300	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	1300	0
43	エチレングリコール	0	3	1	0	3	0	4	3	4	9	0	5	3	5	10	0	8	1	0	96	0	133	7783	12184	16312	0	141	7784	12184	16407

○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	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ~
		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 ~															
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	1	1	1	0	1	1	2	0	0	1	1	3	1	0	1100	430	1233	3700	0	270	300	7090	0	0	1370	730	8323	3700
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	600	11000	0	0	0	1150	4200	0	0	0	1750	15200
48	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	0	0	0	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
59	p-オクチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	71	67	0	0	0	71	67
60	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	270	0	0	0	0	270
61	ε-カプロラクタム	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	63	0	0	0	0	33000	240	0	0	0	33063	240
63	キシレン	0	20	19	28	30	1	11	10	12	18	1	20	19	28	30	0	8121	4956	10617	18143	1600	181	148	1324	730	1600	8302	5104	11942	18873
67	クレゾール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	620	0	0	0	0	2020	0
69	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	120
93	クロロベンゼン	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1301	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1304	0
100	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17	0	0	0	1	17	0	0	0	0	0	0	0	0	7	169	0	0	0	7	169
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)	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	7400	7900	0	0	0	540	0	0	0	0	7940	7900
102	酢酸ビニル	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	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	2	3	2	1	1	14	16	28	27	1	18	18	31	30	0	2	1	1	0	450	216	400	1256	1696	450	218	401	1257	1696
116	1, 2-ジクロロエタン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2300	0	0	0	0	290	0	0	0	0	2590	0	0	0
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	0	0	0	0	0	5	2	0	2	0	7	2	3	2	0	0	0	0	0	0	1172	1551	0	58	0	1172	1551	0	58

○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	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ~
		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 ~															
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HFC C-141b)	0	2	3	5	1	0	1	1	1	1	0	2	3	5	1	0	655	3800	4180	23000	0	22	6	20	250	0	677	3806	4200	23250
139	ジクロロベンゼン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1700
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	12	8	14	6	1	7	1	5	3	1	12	8	14	6	50	4813	12475	11743	43600	200	770	263	765	6683	250	5582	12738	12508	50283
159	ジフェニルアミン	0	3	1	1	0	0	3	1	2	3	0	3	1	2	3	0	24	24	0	0	0	1750	1800	16	312	0	1774	1824	16	312
172	N,N-ジメチルホルムアミド	0	5	1	6	5	0	3	1	4	5	0	5	1	6	6	0	47440	1000	13203	958	0	3300	190	732	753	0	50740	1190	13935	1712
176	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	25	0	705	420	0	25	0	705	420
177	スチレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	7100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7100
179	ダイオキシン類	0	4	1	1	7	0	3	1	1	6	0	5	2	1	7	0	3.61300 14	0.0007	0.053	7.72730 285714 29	0	0.3384	0.0145	0.00004 4	35.79	0	3.95140 14	0.0152	0.05304 4	43.5173 028571 429
181	チオ尿素	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	330	0	0	0	0	810	0	0	0	0	1140	0	0	0
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	0	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0	257	0	2600	88	0	257	0	2600	88
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)	0	1	0	0	1	0	2	0	1	18	0	2	0	1	19	0	1	0	0	0	0	27	0	930	167	0	28	0	930	167
200	テトラクロロエチレン	0	2	1	3	2	0	1	1	2	2	0	2	1	3	2	0	606	3400	9267	11700	0	150	380	936	119	0	756	3780	10202	11819
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	2	3	1	1	1	17	15	21	12	1	19	17	23	12	0	3	1	0	1	10	331	191	950	295	10	334	192	950	296
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	160	0	0	0	0	620	0	0	0	0	780	0	0
211	トリクロロエチレン	0	5	3	1	2	0	2	2	1	1	0	5	3	1	2	0	3731	4567	1200	2450	0	232	2327	5000	1100	0	3963	6893	6200	3550
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	0	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	0	26	0	5009	1900	0	0	0	550	260	0	26	0	5559	2160
227	トルエン	5	61	48	46	32	2	20	27	25	22	6	62	48	46	32	1837	21120	43528	64530	78705	5183	874	1027	3199	3554	7020	21994	44555	67729	82259

○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	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ~
		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 ~															
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	1	0	9	4	6	6	0	9	4	9	6	0	0	0	0	0	0	705	342	489	140	0	705	342	489	140
231	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
232	ニッケル化合物	0	0	0	0	1	1	1	1	4	4	1	1	1	4	4	0	0	0	0	0	70	3	5	188	167	70	3	5	188	167
238	N-ニトロソジフェニルアミン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	ノニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	230
249	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	0	0	0	0	0	1	1	6	3	0	1	1	6	3	0	0	0	0	0	0	26	1400	1035	165	0	26	1400	1035	165
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	253	0	0	0	0	253	0
263	p-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	640	0	0	0	0	640	0	0
264	m-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	17	0	0	0
266	フェノール	0	0	0	0	2	0	0	0	1	7	0	0	0	1	9	0	0	0	0	267	0	0	0	130	80	0	0	0	130	346
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	0	1	1	0	0	2	4	2	0	0	2	4	2	0	0	0	3	1	0	0	558	10826	340	0	0	558	10829	341	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	7	4	2	1	0	14	9	6	6	0	14	9	7	6	0	6	1	14	9	0	477	224	555	847	0	483	225	569	856
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	15	14	9	6	1	41	30	31	15	1	45	34	32	16	0	18	187	54	73	63	1593	1496	5359	7428	63	1611	1683	5413	7501
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	0	0	1	2	2	0	0	0	1	0	0	0	10	480	1350	0	0	10	481	1350
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	1	0	1	3	4	20	0	2	3	4	23	0	0	0	0	0	0	75	77	32	1685	0	75	77	32	1685
293	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	ベンゼン	0	0	1	1	7	0	0	0	1	1	0	0	1	1	7	0	0	24	1200	1373	0	0	0	17	17	0	0	24	1217	1390
304	ほう素及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	0	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	200	30	940	10	0	200	30	940	10

○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;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
		物質番号	物質名	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 ~			
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	0	2	0	0	1	0	2	3	0	1	0	3	3	0	0	0	3653	0	0	7	0	400	843	0	7	0	4053	843
309	ポリ(オキシエチレン)= ノニルフェニルエーテル	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	37	0	15	6200	0	37	0	15	6200
310	ホルムアルデヒド	0	0	0	1	0	1	0	0	0	5	1	0	0	1	8	0	0	0	22	0	590	0	0	0	69	590	0	0	22	69
311	マンガン及びその化合 物	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	550	0	0	0	1	550	0
312	無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	23	9	67	0	1	23	9	67
313	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	607	0	0	0	0	607
320	メタクリル酸メチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	540	0	0	0	0	544	0	0	0
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	0	0	1	2	0	1	0	1	3	0	2	1	3	3	0	0	0	0	136	0	145	0	9000	7739	0	145	0	9000	7875
340	4,4'-メチレンジアニ リン	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	90	0	0	26	0	90	0	0	26
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	26	0	0	0
352	りん酸トリス(2-クロロ エチル)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	1300	0
353	りん酸トリス(ジメチルフ エニル)	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	0	0
合 計		6	158	120	150	139	11	212	165	239	290	15	301	218	327	352	1887	102437	77495	142806	221289	8896	19915	34308	102156	72268	10783	122352	111802	244962	293558