

○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 (ゴム製品製造業)

表 1－3 全国・業種別

(1 / 5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;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキシン類は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	1	6	11	0	1	0	0	1	6	0	6	0	32	0	0	32	1243	0	1243	1275
8	アクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
9	アクリロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	420	0	420	420
15	アセナフテン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
16	2, 2' -アゾビスイソブチロニトリル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	99	0	99	99
23	パラ-アミノフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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。)	2	10	12	2	1	0	0	3	10	1	11	19	30	0	0	49	2910	1200	4110	4159
31	アンチモン及びその化合物	1	16	19	1	0	0	0	1	16	0	16	2	0	0	0	2	21537	0	21537	21539
42	2-イミダゾリジンチオン	3	28	30	3	0	0	0	3	28	0	28	29	0	0	0	29	8110	0	8110	8139
53	エチルベンゼン	40	23	40	40	0	0	0	40	23	0	23	359078	0	0	0	359078	10522	0	10522	369599
56	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	330	0	0	0	330	0	0	0	330
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	8400	0	0	0	8400	1100	0	1100	9500
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	3600	0	3600	4700
71	塩化第二鉄	0	0	4	0	0	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	13	14	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	1830	0	1830	1830
76	イブシロン-カプロラクタム	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	44	76	0	0	120	70000	0	70000	70120
80	キシレン	67	39	68	67	0	0	0	67	39	0	39	609319	0	0	0	609319	18664	0	18664	627983
82	銀及びその水溶性化合物	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	1	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	930	0	0	0	930	394	0	394	1324
87	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	1900	0	1900	1906
125	クロロベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	0	20	21	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	7856	0	7856	7856
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2500	0	0	0	2500	0	0	0	2500

○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 (ゴム製品製造業)

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	
134	酢酸ビニル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	79	0	0	0	79	101	0	101	180
154	シクロヘキシルアミン	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	2100	21	0	0	2121	2	0	2	2123
155	N - (シクロヘキシルチオ) フタルイミド	2	35	37	2	0	0	0	2	35	0	35	19	0	0	0	19	14905	0	14905	14924
157	1, 2 - ジクロロエタン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	240	0	240	1740
160	3, 3' - ジクロロ-4, 4' - ジアミノジフェニルメタン	3	10	20	3	0	0	0	3	10	0	10	21	0	0	0	21	6884	0	6884	6905
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	16	8	17	16	0	0	0	16	8	0	8	77717	0	0	0	77717	9220	0	9220	86937
188	N, N - ジシクロヘキシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	20	22	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	17795	0	17795	17795
202	ジビニルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
203	ジフェニルアミン	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	751	0	751	751
205	1, 3 - ジフェニルグアニジン	1	37	41	1	0	0	0	1	37	0	37	2	0	0	0	2	20840	0	20840	20842
207	2, 6 - ジターシャリーブチル-4 -クレゾール	0	6	7	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	683	0	683	683
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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30
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	5	61	64	5	0	1	0	6	61	0	61	34	0	0	0	34	218626	0	218626	218660
232	N, N - ジメチルホルムアミド	11	8	12	11	1	0	0	12	7	1	8	153932	390	0	0	154322	43418	140	43558	197880
235	臭素酸の水溶性塩	0	0	1	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	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	265	0	265	265
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	84	0	0	0	84	2	0	2	86
243	ダイオキシン類	4	3	4	3	2	0	0	5	3	0	3	0.045014	0.00346	0	0	0.048474	0.90051	0	0.90051	0.948984
245	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	23	25	0	0	0	0	0	23	0	23	0	0	0	0	0	2897	0	2897	2897

○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 (ゴム製品製造業)

表 1－3 全国・業種別

(3 / 5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	
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)	2	18	22	2	0	0	0	2	18	0	18	128	0	0	0	128	9323	0	9323	9451
262	テトラクロロエチレン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	10901	0	0	0	10901	965	0	965	11866
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)	2	55	62	2	0	0	0	2	55	0	55	6	0	0	0	6	26613	0	26613	26619
270	テレフタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1310	0	1310	1310
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	222	0	222	222
277	トリエチルアミン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	1475	0	0	0	1475	55	0	55	1530
278	トリエチレンテトラミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	250	0	250	250
281	トリクロロエチレン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	45110	0	0	0	45110	11580	0	11580	56690
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	1583	0	0	0	1583	466	0	466	2049
297	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	51	0	0	0	51	77	0	77	127
298	トリレンジイソシアネート	2	6	11	2	0	1	0	3	6	0	6	9	0	0	0	9	2220	0	2220	2229
300	トルエン	164	81	166	164	0	0	0	164	81	0	81	3245903	0	0	0	3245903	433360	0	433360	3679263
303	1, 5－ナフタレンジイル＝ジイソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
305	鉛化合物	0	8	10	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	1586	0	1586	1586
308	ニッケル	0	0	1	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	8	11	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	340	0	340	340
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)	1	10	11	0	1	0	0	1	10	0	10	0	1	0	0	1	5317	0	5317	5318
330	ビス (1－メチル－1－フェニルエチル)＝ペルオキシド	1	16	23	1	0	0	0	1	16	0	16	11	0	0	0	11	15241	0	15241	15252
348	フェニレンジアミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	184	0	184	184
349	フェノール	1	13	17	1	0	0	0	1	13	0	13	7	0	0	0	7	866	0	866	872
351	1, 3－ブタジエン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	500	0	500	500

○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 (ゴム製品製造業)

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;ガイオキシンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシンは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	
352	フタル酸ジアリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
353	フタル酸ジエチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	19	0	0	0	19	1100	0	1100	1119
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	7	9	13	7	0	0	0	7	9	0	9	33	0	0	0	33	2308	0	2308	2341
355	フタル酸ビス (2－エチルヘキシル)	16	37	47	16	0	1	0	17	37	0	37	368	0	0	0	368	45970	0	45970	46337
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	34	37	0	0	0	0	0	34	0	34	0	0	0	0	0	46209	0	46209	46209
384	1－ブロモプロパン	12	6	13	12	0	0	0	12	6	0	6	68659	0	0	0	68659	5823	0	5823	74482
392	ノルマル－ヘキサン	30	7	30	30	0	0	0	30	7	0	7	87420	0	0	0	87420	321	0	321	87741
393	ベタナフトール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
400	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	92	0	0	0	92	0	0	0	92
403	ベンゾフェノン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	88	0	88	89
405	ほう素化合物	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	798	0	798	798
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。)	5	6	10	1	4	0	0	5	6	1	7	88	1364	0	0	1452	313	7	320	1772
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	26	0	26	26
411	ホルムアルデヒド	1	5	7	1	0	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0	0	226	0	226	226
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
413	無水フタル酸	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	87	0	87	87
436	アルファ－メチルスチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
438	メチルナフタレン	37	0	39	37	0	0	0	37	0	0	0	1347	0	0	0	1347	0	0	0	1347
446	4, 4’－メチレンジアニリン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	231	0	231	231
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
448	メチレンビス (4, 1－フェニレン)＝ジイソシアネート	4	16	24	4	0	0	0	4	16	0	16	26	0	0	0	26	8775	0	8775	8801
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	4	32	36	4	0	1	0	5	32	0	32	26	0	0	0	27	16579	0	16579	16606

○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 (ゴム製品製造業)

表 1－3 全国・業種別

(5 / 5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	
453	モリブデン及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	8470	0	8470	8470
454	2－(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	6	8	1	0	0	0	1	6	0	6	1	0	0	0	1	579	0	579	580
458	りん酸トリス(2－エチルヘキシル)	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	3	0	0	0	3	10378	0	10378	10381
460	りん酸トリトリル	0	12	13	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	12204	0	12204	12204
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	40	0	40	40
	合計	484	830	1190	477	12	4	0	493	829	3	832	4680511	1914	1	0	4682425	1158585	1347	1159933	5842358