

○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 (輸送用機械器具製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		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	63	66	115	1	62	0	0	63	61	12	73	28	11723	0	0	11751	74226	3163	77389	89140
3	アクリル酸エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4	
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	
9	アクリロニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7	
12	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	340	0	0	340	0	0	0	340	
20	2-アミノエタノール	4	11	19	2	2	0	0	4	10	1	11	160	1227	0	0	1387	13133	800	13933	15320
21	5-アミノ-4-クロロ-2-フェニルピリダジン-3(2H)-オン(別名クロリダゾン)	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。)	1	1	4	0	1	0	0	1	1	0	1	0	79	0	0	79	14	0	14	93
31	アンチモン及びその化合物	6	22	33	6	0	0	0	6	22	0	22	330	0	0	330	40172	0	40172	40502	
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
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	2	12	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1450	0	1450	1450
38	2,2'-{イソプロピリデンビス[(2,6-ジブromo-4,1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9000	0	9000	9000
44	インジウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
53	エチルベンゼン	448	258	452	448	4	0	0	452	258	2	260	8445134	19	0	8445153	502424	72	502496	8947650	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	11	6	13	11	0	0	0	11	6	0	6	23661	0	0	23661	2356	0	2356	26017	
59	エチレンジアミン	2	0	3	1	1	0	0	2	0	0	0	2100	1300	0	3400	0	0	0	3400	
66	1,2-エポキシブタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
71	塩化第二鉄	1	4	83	0	1	0	0	1	4	0	4	0	33	0	33	12486	0	12486	12519	
75	カドミウム及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	618	330	630	618	4	0	0	622	330	3	333	14155180	20	0	14155199	975781	68	975849	15131049	
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	8	0	8	9	

○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 (輸送用機械器具製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		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	
83	クメン	14	4	16	14	0	0	0	14	4	0	4	31656	0	0	0	31656	121	0	121	31776
86	クレゾール	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	2023	0	0	0	2023	89	0	89	2112
87	クロム及び三価クロム化合物	46	88	128	36	11	0	0	47	88	3	91	1983	387	0	0	2370	399461	51	399512	401883
88	六価クロム化合物	19	39	54	12	7	0	0	19	39	7	46	222	52	0	0	274	56674	305	56980	57254
125	クロロベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5200	0	0	0	5200	64	0	64	5264
132	コバルト及びその化合物	3	11	18	2	1	0	0	3	10	1	11	3	38	0	0	41	4073	1	4074	4115
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)	16	11	18	16	1	0	0	17	11	0	11	50920	26	0	0	50946	3194	0	3194	54140
134	酢酸ビニル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4	7	8	0	4	0	0	4	7	2	9	0	59	0	0	59	13618	63	13681	13740
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
151	1,3-ジオキソラン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	7900	0	0	0	7900	1600	0	1600	9500
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	66	0	66	66
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)	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	0	1	1745	0	1745	1746
181	ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	10	3	10	10	0	0	0	10	3	0	3	34920	0	0	0	34920	900	0	900	35820
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	80	53	86	80	0	0	0	80	53	0	53	665572	0	0	0	665572	242456	0	242456	908028
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	9	48	55	3	8	0	0	11	47	2	49	75	719	0	0	794	286226	1716	287942	288736
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190	ジシクロペンタジエン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520
207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	1	3	2	1	0	0	3	1	0	1	142	1	0	0	142	3	0	3	145
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100

○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 (輸送用機械器具製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	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	
		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		
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	75	0	0	0	75	1400	0	1400	1475
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	4	3	5	4	0	0	0	4	3	0	3	2472	0	0	0	2472	6300	0	6300	8772	
235	臭素酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	170	170	170	
238	水素化テルフェニル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2020	0	2020	2020	
239	有機スズ化合物	4	24	28	1	3	0	0	4	24	0	24	2	51	0	0	53	7794	0	7794	7847	
240	スチレン	36	21	42	36	0	0	0	36	21	0	21	275390	0	0	0	275390	66674	0	66674	342064	
243	ダイオキシン類	53	21	56	51	3	0	1	55	21	0	21	405.630493	0.022271	0	0.00027	405.653034	253.49440869	0	253.49440869	659.14744269	
256	デカン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	600	0	600	600	
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)	7	18	32	7	1	0	0	8	18	0	18	113	27	0	0	140	25967	0	25967	26107	
262	テトラクロロエチレン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	15300	0	0	0	15300	15631	0	15631	30931	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	5	7	1	0	0	0	1	5	0	5	39	0	0	0	39	5613	0	5613	5652	
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	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	500	0	500	500	
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	4	7	10	0	4	0	0	4	5	4	9	0	43	0	0	43	6830	86	6916	6959	
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2700	0	2700	2700	
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3700	0	3700	3700	
277	トリエチルアミン	12	2	20	12	0	0	0	12	2	0	2	16223	0	0	0	16223	460	0	460	16683	
278	トリエチレントトラミン	3	4	5	3	0	0	0	3	4	0	4	326	0	0	0	326	1217	0	1217	1543	
281	トリクロロエチレン	26	20	26	26	0	0	0	26	20	1	21	227180	0	0	0	227180	52770	5	52775	279955	

○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 (輸送用機械器具製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		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	
282	トリクロロ酢酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	63	0	0	0	63	0	0	0	63
291	1, 3, 5-トリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	224	83	244	224	1	0	0	225	83	0	83	1439873	0	0	0	1439874	36201	0	36201	1476075
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	138	56	146	138	1	0	0	139	56	0	56	622638	0	0	0	622638	12650	0	12650	635289
298	トリレンジイソシアネート	3	8	16	3	0	0	0	3	8	0	8	135	0	0	0	135	7564	0	7564	7699
300	トルエン	628	340	635	628	6	0	0	634	340	2	342	9049464	926	0	0	9050389	851670	200	851870	9902259
302	ナフタレン	29	8	31	29	0	0	0	29	8	0	8	46853	0	0	0	46853	648	0	648	47501
304	鉛	10	14	25	5	6	0	0	11	14	0	14	13	5	0	0	17	12570	0	12570	12588
305	鉛化合物	10	13	18	3	7	0	0	10	13	0	13	138	13	0	0	151	16646	0	16646	16797
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	250	0	250	250
308	ニッケル	32	46	104	27	5	0	0	32	43	4	47	313	55	0	0	368	25794	28	25822	26190
309	ニッケル化合物	51	96	104	2	50	0	0	52	95	18	113	7	4912	0	0	4919	162585	3532	166117	171036
318	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9700	0	0	0	9700	0	0	0	9700
320	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	900	0	900	900
321	バナジウム化合物	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	930	0	930	930
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	1100	0	1100	1104
332	砒素及びその無機化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
343	ピロカテコール(別名カテコール)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2000	0	2000	2000
349	フェノール	23	25	45	23	1	0	0	24	25	0	25	24758	1	0	0	24759	22843	0	22843	47602
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	4	7	3	0	0	0	3	4	0	4	32	0	0	0	32	6482	0	6482	6514
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8	17	31	8	0	0	0	8	17	0	17	2216	0	0	0	2216	55520	0	55520	57736
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	660	0	660	660

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		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	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	31	15	38	9	25	0	0	34	15	4	19	1306	29188	0	0	30493	58739	2760	61499	91992
384	1-ブロモプロパン	31	13	34	31	0	0	0	31	13	0	13	195622	0	0	195622	29770	0	29770	225392	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	49	0	0	49	4	0	4	53	
392	ノルマル-ヘキサン	127	33	127	127	1	0	0	128	33	0	33	141303	20	0	141323	10444	0	10444	151767	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	5200	0	5200	5200	
400	ベンゼン	89	5	94	89	0	0	0	89	5	0	5	2115	0	0	2115	415	0	415	2530	
405	ほう素化合物	17	23	31	1	16	0	0	17	23	3	26	230	4783	0	0	5013	29362	1408	30770	35783
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。)	14	19	25	0	14	0	0	14	16	5	21	0	5282	0	0	5282	28709	7300	36009	41291
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	2	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	22	2100	0	0	2122	240	0	240	2362
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7	8	12	0	7	0	0	7	8	1	9	0	2577	0	0	2577	6320	5	6325	8902
411	ホルムアルデヒド	62	19	64	62	2	0	0	64	19	0	19	67061	63	0	0	67124	3536	0	3536	70660
412	マンガン及びその化合物	96	153	205	64	36	0	0	100	153	11	164	17593	5818	0	0	23411	767100	1878	768977	792388
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	33	0	0	33	4	0	4	37	
420	メタクリル酸メチル	3	4	6	3	0	0	0	3	4	0	4	994	0	0	994	1393	0	1393	2387	
438	メチルナフタレン	120	1	126	120	0	0	0	120	1	0	1	12078	0	0	12078	860	0	860	12938	
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	4	28	75	4	0	0	0	4	28	0	28	26	0	0	26	18952	0	18952	18977	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	14	32	60	12	2	0	0	14	32	0	32	63	8	0	70	37392	0	37392	37463	
455	モルホリン	3	5	7	2	1	0	0	3	3	2	5	551	10	0	561	2780	3500	6280	6841	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	130	0	130	130	
460	りん酸トリトリル	5	17	19	5	0	0	0	5	17	0	17	440	0	0	440	11050	0	11050	11490	

○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 (輸送用機械器具製造業)

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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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		
462	りん酸トリーノルマルーブチル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
	合計	3320	2223	4414	3054	302	0	1	3357	2203	89	2292	35601407	71639	0	0	35673046	5076968	27112	5104080	40777126	