

○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

(1 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	
1	亜鉛の水溶性化合物	73	106	125	3	71	0	1	75	102	15	117	314	9619	0	57	9990	283267	1960	285227	295217
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	5	9	1	0	0	0	1	5	0	5	31	0	0	0	31	1354	0	1354	1385
16	2-アミノエタノール	10	25	33	2	8	0	0	10	23	2	25	460	6895	0	0	7355	26780	4850	31630	38985
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	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1105	0	1105	1105
25	アンチモン及びその化合物	8	31	43	7	0	1	0	8	31	0	31	442	0	50	0	492	58429	0	58429	58920
27	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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
29	4, 4'-イソプロピルジフェノール(別名ビスフェノールA)	1	4	10	1	0	0	0	1	4	0	4	1100	0	0	0	1100	578	0	578	1678
30	4, 4'-イソプロピルジフェノールと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。)	14	127	148	12	1	1	0	14	127	0	127	29445	120	150	0	29715	786140	0	786140	815855
40	エチルベンゼン	439	236	441	439	6	0	0	445	235	4	239	8538062	93	0	0	8538155	542537	878	543415	9081569
43	エチレングリコール	29	51	90	27	3	0	0	30	50	1	51	21357	432	0	0	21789	212200	16	212216	234005
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	18	11	22	18	1	0	0	19	11	0	11	124350	1	0	0	124351	21066	0	21066	145417
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	1720	0	0	0	1720	1622	0	1622	3342
46	エチレンジアミン	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	2162	22	0	0	2184	1600	0	1600	3784
57	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	1-オクタノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5700	0	0	0	5700	0	0	0	5700
60	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	キシレン	717	372	725	717	9	0	0	726	372	7	379	20892927	249	0	0	20893176	1999683	361	2000044	22893219
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	790	0	790	790

排出年度:平成17年度

○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

(2 / 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	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	
67	クレゾール	4	3	5	3	1	0	0	4	3	0	3	2750	98	0	0	2848	294	0	294	3142
68	クロム及び三価クロム化合物	38	102	134	22	15	0	1	38	102	3	105	1039	292	0	600	1932	345223	18	345242	347173
69	六価クロム化合物	27	63	91	13	16	0	0	29	61	9	70	106	85	0	0	191	109690	34	109724	109915
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	3	1	5	3	0	0	0	3	1	0	1	34500	0	0	0	34500	1100	0	1100	35600
93	クロロベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	8000	0	0	0	8000	85	0	85	8085
100	コバルト及びその化合物	1	5	14	0	1	0	0	1	5	1	6	0	17	0	0	17	6190	11	6201	6218
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)	33	18	35	33	0	0	0	33	18	0	18	212232	0	0	0	212232	12366	0	12366	224598
102	酢酸ビニル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	1	0	1	12
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3600	0	0	0	3600	1400	0	1400	5000
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5	10	14	0	5	0	0	5	10	1	11	0	18	0	0	18	5182	2	5184	5202
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7000	0	7000	7000
113	1,4-ジオキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
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	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	195	0	195	195
120	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	36	0	36	36
129	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)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	4	0	0	0	4	77	0	77	81
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	16	7	17	16	0	0	0	16	7	0	7	79969	0	0	0	79969	17781	0	17781	97750
135	1,2-ジクロロプロパン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1600	0	0	0	1600	457	0	457	2057
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	7	3	8	7	0	0	0	7	3	0	3	26580	0	0	0	26580	5570	0	5570	32150

排出年度:平成17年度

○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

(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	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	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	173	121	175	173	3	0	0	176	121	3	124	2618392	21	0	0	2618413	610100	1	610102	3228515
172	N, N-ジメチルホルムアミド	8	6	9	8	0	0	0	8	6	0	6	22306	0	0	0	22306	5346	0	5346	27652
176	有機スズ化合物	6	27	31	0	5	0	1	6	27	2	29	0	80	0	8	87	14040	14	14054	14141
177	スチレン	39	24	42	39	0	0	0	39	24	0	24	363001	0	0	0	363001	74198	0	74198	437199
179	ダイオキシン類	84	50	87	82	8	0	1	91	49	2	51	1691.909 30025	0.863395	0	0.2	1692.972 69525	4712.516 24201	0.4202	4712.936 44201	6405.909 13726
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	228	0	228	228
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)	6	19	34	6	0	0	0	6	19	0	19	116	0	0	0	116	42578	0	42578	42694
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	5	0	5	6
200	テトラクロロエチレン	3	3	3	3	1	0	0	4	3	0	3	8180	1	0	0	8181	47900	0	47900	56081
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	6	7	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	23554	0	23554	23554
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	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	855	0	855	855
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4	13	14	0	4	0	0	4	10	4	14	0	84	0	0	84	278531	81	278612	278696
211	トリクロロエチレン	48	36	48	48	0	0	0	48	36	2	38	479955	0	0	0	479955	156829	10	156839	636794
218	1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリアン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	130	51	140	130	1	0	0	131	50	2	52	1039181	0	0	0	1039181	48329	92	48421	1087603
225	オートルイジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
227	トルエン	729	377	734	729	11	0	0	740	377	6	383	1660766 0	3597	0	0	1661125 6	1421706	1104	1422810	1803406 7
230	鉛及びその化合物	26	71	95	18	11	1	0	30	71	3	74	2717	42	20	0	2778	161589	2	161591	164369
231	ニッケル	18	41	87	14	4	0	0	18	40	2	42	127	345	0	0	472	30257	50	30306	30778

排出年度:平成17年度

○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

(4 / 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	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	
232	ニッケル化合物	60	100	111	1	60	0	1	62	99	17	116	1	5603	0	68	5672	238178	2926	241104	246776
238	N-ニトロソジフェニルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
241	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	39000	0	0	0	39000	0	0	0	39000
242	ノニルフェノール	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	5901	0	5901	5901
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	6	9	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	29094	0	29094	29094
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	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	859	0	859	859
252	砒素及びその無機化合物	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	0	1	34	0	34	34
253	ヒドラジン	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	460	460	460
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
266	フェノール	30	30	60	29	2	0	0	31	30	0	30	46120	24	0	0	46145	186468	0	186468	232613
269	フタル酸ジ-n-オクチル	2	6	8	2	0	0	0	2	6	0	6	94	0	0	0	94	46	0	46	140
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	4	5	2	0	0	0	2	4	0	4	1530	0	0	0	1530	11402	0	11402	12932
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10	50	66	9	1	0	0	10	50	0	50	3244	120	0	0	3364	89117	0	89117	92481
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2	5	6	1	1	0	0	2	5	0	5	2	97	0	0	99	1304	0	1304	1403
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	36	39	54	14	26	0	1	41	37	7	44	6465	22537	0	9	29011	126360	2746	129106	158116
292	ヘキサメチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
299	ベンゼン	94	8	97	94	1	0	0	95	8	0	8	7491	0	0	0	7491	899	0	899	8390
304	ほう素及びその化合物	16	28	31	0	16	0	0	16	28	2	30	0	5381	0	0	5381	32168	3010	35178	40559
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。)	16	15	25	3	15	0	0	18	15	3	18	610	9687	0	0	10297	24498	1399	25897	36194
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10

排出年度:平成17年度

○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

(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	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	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	11	15	19	2	10	0	0	12	11	5	16	210	4372	0	0	4582	14151	9210	23361	27942
310	ホルムアルデヒド	28	3	28	28	1	0	0	29	3	0	3	30733	1200	0	0	31933	1801	0	1801	33734
311	マンガン及びその化合物	68	142	173	36	34	0	1	71	142	9	151	5860	6487	0	84	12431	953255	1399	954654	967085
312	無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318	メタクリル酸2- (ジメチルアミノ)エチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
320	メタクリル酸メチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
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)	5	16	22	5	0	0	0	5	16	0	16	1562	0	0	0	1562	114463	0	114463	116025
340	4, 4'-メチレンジアニリン	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	334	0	334	334
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	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4300	0	4300	4300
345	メルカプト酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
346	モリブデン及びその化合物	7	46	61	5	1	1	0	7	45	1	46	6	2	33	0	41	33974	6	33980	34020
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	24	0	0	0	24	2600	0	2600	2624
合 計		3129	2599	4341	2829	354	4	7	3194	2574	114	2688	5127417 2	77620	253	825	5135287 1	9237481	30640	9268121	6062099 2

排出年度:平成17年度