

○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	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	70	107	120	3	68	0	1	72	103	17	120	322	7987	0	1500	9810	337013	4965	341978	351788
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	4	8	1	0	0	0	1	4	0	4	27	0	0	0	27	1170	0	1170	1197
16	2-アミノエタノール	14	29	37	4	10	0	0	14	27	3	30	780	8232	0	0	9012	34425	7480	41905	50917
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	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	538	0	538	538
25	アンチモン及びその化合物	7	30	40	6	0	1	0	7	30	0	30	510	0	41	0	551	50609	0	50609	51160
26	石綿	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	3790	0	3790	3790
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'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	1	3	8	1	0	0	0	1	3	0	3	980	0	0	0	980	540	0	540	1520
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。)	14	114	136	12	1	1	0	14	114	0	114	36966	60	150	0	37176	473969	0	473969	511145
40	エチルベンゼン	394	222	397	394	5	0	0	399	221	5	226	8080302	83	0	0	8080384	436853	1282	438135	8518519
43	エチレングリコール	29	47	90	28	1	0	0	29	47	2	49	14265	570	0	0	14835	106727	64	106791	121626
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	21	11	23	21	1	0	0	22	11	1	12	125052	1	0	0	125053	4995	1100	6095	131148
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	25	0	0	0	25	1600	0	1600	1625
46	エチレンジアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2800	0	0	0	2800	0	0	0	2800
47	エチレンジアミン四酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
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
61	ε-カプロラクタム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○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	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	
63	キシレン	697	375	704	697	9	0	0	706	375	10	385	21734616	12152	0	0	21746768	1859233	746	1859979	23606747
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	220	0	220	220
67	クレゾール	4	3	5	3	1	0	0	4	3	0	3	2700	95	0	0	2795	1178	0	1178	3973
68	クロム及び三価クロム化合物	34	98	123	21	13	0	0	34	98	2	100	1271	221	0	0	1493	370510	25	370535	372028
69	六価クロム化合物	25	65	93	13	14	0	0	27	64	8	72	1021	69	0	0	1090	86642	37	86679	87769
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	770	0	770	770
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	4	1	6	4	0	0	0	4	1	0	1	31998	0	0	0	31998	1200	0	1200	33198
93	クロロベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	7100	0	0	0	7100	68	0	68	7168
100	コバルト及びその化合物	1	7	15	0	1	0	0	1	7	1	8	0	16	0	0	16	6070	10	6080	6096
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)	32	16	33	32	0	0	0	32	16	0	16	226358	0	0	0	226358	11565	0	11565	237922
102	酢酸ビニル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4	10	14	0	4	0	0	4	10	1	11	0	12	0	0	12	11469	2	11471	11483
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	480	0	480	480
113	1,4-ジオキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2400	0	0	0	2400	0	0	0	2400
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	6770	0	6770	6770
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	53	0	53	53
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)	2	3	4	2	0	0	0	2	3	0	3	81	0	0	0	81	73	0	73	154
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	20	10	23	20	0	0	0	20	10	0	10	94340	0	0	0	94340	19331	0	19331	113671
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2100	0	0	0	2100	370	0	370	2470

○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	
135	1, 2-ジクロロプロパン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	2000	0	0	0	2000	407	0	407	2407
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCF C-225)	9	5	10	9	0	0	0	9	5	0	5	21330	0	0	0	21330	1871	0	1871	23201
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	154	104	155	154	5	0	0	159	104	2	106	2822790	23	0	0	2822813	570080	0	570080	3392893
172	N, N-ジメチルホルムアミド	5	3	5	5	0	0	0	5	3	1	4	17706	0	0	0	17706	4075	2	4077	21783
176	有機スズ化合物	5	25	30	0	4	0	1	5	25	2	27	0	70	0	280	350	11906	15	11921	12271
177	スチレン	35	22	38	35	0	0	0	35	22	0	22	320221	0	0	0	320221	97148	0	97148	417369
179	ダイオキシン類	84	50	85	82	8	0	0	90	49	2	51	1763.368 00212	0.600831	0	0	1763.968 83312	22237.34 902204	0.5914	22237.94 042204	24001.90 925516
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	935	0	935	935
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	17	31	6	0	0	0	6	17	0	17	135	0	0	0	135	30108	0	30108	30243
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	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	16	0	16	16
200	テトラクロロエチレン	3	3	3	3	1	0	0	4	3	0	3	5766	1	0	0	5767	41290	0	41290	47057
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	27850	0	27850	27850
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	928	0	928	928
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5	12	14	0	5	0	0	5	9	4	13	0	102	0	0	102	40404	97	40501	40603
211	トリクロロエチレン	44	36	45	44	2	0	0	46	36	2	38	385780	0	0	0	385780	166920	5	166925	552705
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
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)-トリアジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	131	50	136	131	1	0	0	132	50	1	51	914488	0	0	0	914488	29533	24	29557	944046
225	オートルイジン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	110	0	110	110

排出年度:平成16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)

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	
227	トルエン	717	381	718	717	12	0	0	729	381	9	390	17413987	3756	0	0	17417743	1677857	2248	1680105	19097848
230	鉛及びその化合物	28	67	90	18	11	2	0	31	67	3	70	9123	48	28	0	9198	137826	3	137829	147027
231	ニッケル	16	42	82	12	4	0	0	16	40	3	43	151	354	0	0	505	26235	142	26377	26882
232	ニッケル化合物	62	101	113	2	62	0	1	65	99	21	120	47	6107	0	790	6943	216882	3093	219974	226918
233	ニトリロ三酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	44000	0	0	0	44000	0	0	0	44000
242	ノニルフェノール	2	7	7	2	0	0	0	2	7	0	7	2360	0	0	0	2360	5247	0	5247	7607
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	8745	0	8745	8745
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	890	0	890	890
252	砒素及びその無機化合物	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	22	0	22	22
253	ヒドラジン	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7600	0	7600	7600
254	ヒドロキノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
259	ピリジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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	32	62	29	2	0	0	31	32	0	32	37318	26	0	0	37344	175027	0	175027	212371
269	フタル酸ジ-n-オクチル	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	106	0	0	0	106	0	0	0	107
270	フタル酸ジ-n-ブチル	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	2094	0	0	0	2094	533	0	533	2627
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	12	59	72	11	1	0	0	12	59	0	59	4318	160	0	0	4478	88483	0	88483	92961
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2	5	5	1	1	0	0	2	5	0	5	49	83	0	0	132	1118	0	1118	1250
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	41	40	53	15	30	0	1	46	38	6	44	5593	23514	0	120	29227	76256	2325	78581	107809
292	ヘキサメチレンジアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
299	ベンゼン	93	10	95	93	1	0	0	94	10	0	10	13815	0	0	0	13815	1135	0	1135	14950
304	ほう素及びその化合物	19	26	31	2	17	0	0	19	26	2	28	1390	7691	0	0	9081	27203	3430	30633	39714

排出年度:平成16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	
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。)	12	18	25	3	11	0	0	14	18	3	21	1860	5892	0	0	7752	21821	1594	23415	31167
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	2100	0	2100	2100
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	14	16	23	2	12	0	0	14	14	4	18	102	2632	0	0	2733	18820	3280	22100	24833
310	ホルムアルデヒド	28	4	30	28	2	0	0	30	4	0	4	34834	1259	0	0	36093	1681	0	1681	37774
311	マンガン及びその化合物	75	145	168	35	41	1	1	78	145	11	156	6169	6589	32	2100	14890	1002824	2449	1005272	1020162
312	無水フタル酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	41	0	41	41
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	42	0	42	42
320	メタクリル酸メチル	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	858	0	0	0	858	0	0	0	858
335	α-メチルスチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	5	16	23	5	0	0	0	5	16	0	16	1705	0	0	0	1705	106819	0	106819	108524
340	4,4'-メチレンジアニリン	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	2	0	0	0	2	321	0	321	323
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	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3080	0	3080	3080
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	43	57	5	1	1	0	7	43	0	43	14	1	26	0	41	42022	0	42022	42063
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	196	0	0	0	196	5090	0	5090	5286
合計		3047	2570	4199	2740	362	6	5	3113	2550	126	2676	5243637 3	87806	277	4790	5252924 6	8508844	34417	8543261	6107250 7

排出年度:平成16年度