

○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	53	68	75	8	45	0	1	54	67	7	74	3097	6813	0	3600	13510	396236	2833	399069	412578
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	65	0	0	0	65	2130	0	2130	2195
11	アセトアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	430	0	430	430
16	2-アミノエタノール	4	9	13	2	3	0	0	5	8	1	9	1	8700	0	0	8701	58549	9600	68149	76850
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。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
25	アンチモン及びその化合物	3	9	16	3	0	0	0	3	9	0	9	3109	0	0	0	3109	29260	0	29260	32369
26	石綿	3	15	16	3	0	0	0	3	15	1	16	1	0	0	0	1	284320	11	284331	284332
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	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520
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。)	16	58	69	13	1	2	0	16	58	0	58	123060	3500	82	0	126642	221458	0	221458	348100
32	2-イミダゾリジンチオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	880	0	880	880
40	エチルベンゼン	163	81	164	163	5	0	0	168	81	1	82	5237156	223	0	0	5237378	256198	84	256282	5493660
43	エチレングリコール	18	35	69	16	2	0	0	18	35	3	38	21800	174	0	0	21974	108972	196	109168	131142
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	16	8	18	15	0	1	0	16	8	1	9	71352	0	1	0	71353	12507	8800	21307	92660
45	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	540	0	0	0	540	29	0	29	569
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	1	6	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	40	0	40	40
63	キシレン	458	258	465	458	14	0	1	473	258	7	265	2604977 3	6439	0	110	2605632 2	1767857	357	1768214	2782453 6
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	640	0	0	0	640	40	0	40	680

排出年度:平成13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	
68	クロム及び三価クロム化合物	23	54	75	11	11	0	1	23	54	2	56	576	1245	0	72	1893	250317	20	250338	252230
69	六価クロム化合物	34	84	123	17	18	0	0	35	82	9	91	499	124	0	0	623	124501	30	124532	125155
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	9238	0	9238	9238
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	1000	0	1000	1000
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	6	1	7	6	0	0	0	6	1	0	1	76100	0	0	0	76100	650	0	650	76750
93	クロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4000	0	0	0	4000	81	0	81	4081
100	コバルト及びその化合物	1	4	9	0	1	0	0	1	3	2	5	0	110	0	0	110	2125	30	2155	2265
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)	15	6	17	15	0	0	0	15	6	0	6	112708	0	0	0	112708	2356	0	2356	115064
102	酢酸ビニル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	119	0	119	119
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	5	10	0	1	0	0	1	4	2	6	0	0	0	0	0	3106	3	3108	3109
112	四塩化炭素	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	8755	0	8755	8755
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	46	0	0	0	46	9	0	9	55
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	6	5	8	6	0	0	0	6	5	0	5	64512	0	0	0	64512	3922	0	3922	68434

排出年度:平成13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)

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	
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	7600	0	0	0	7600	1000	0	1000	8600
135	1, 2-ジクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	17200	0	0	0	17200	1088	0	1088	18288
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	136	96	142	136	4	0	0	140	96	2	98	3913992	32	0	0	3914023	656294	0	656295	4570318
172	N, N-ジメチルホルムアミド	4	3	4	4	0	0	0	4	3	1	4	21510	0	0	0	21510	3599	2	3601	25111
175	水銀及びその化合物	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176	有機スズ化合物	2	10	11	0	1	0	1	2	10	1	11	0	56	0	500	556	9886	3	9889	10445
177	スチレン	24	17	26	23	0	1	0	24	17	0	17	314446	0	42000	0	356446	60481	0	60481	416927
178	セレン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	183	147	186	178	16	0	0	194	146	2	148	13103.77 011	1.571181 600056	0	0	13105.34 1291600 056	44908.07 457625	0.62	44908.69 457625	58014.03 5867850 056
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	760	0	760	760
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)	1	12	23	1	0	0	0	1	12	0	12	22	0	0	0	22	111916	0	111916	111938
200	テトラクロロエチレン	8	4	10	8	1	0	0	9	4	0	4	81823	1	0	0	81824	51660	0	51660	133484
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	755	0	755	755
205	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	12	18	20	9	3	0	0	12	17	2	19	21500	28	0	0	21528	283810	87	283897	305425
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	48	40	50	48	2	0	0	50	40	1	41	721570	0	0	0	721570	209272	0	209273	930843

排出年度:平成13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
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	50	16	52	50	0	0	0	50	16	1	17	533640	0	0	0	533640	20965	24	20989	554629
227	トルエン	470	268	476	470	12	1	1	484	268	7	275	1754599 4	5521	6	1	1755152 2	1893929	1262	1895191	1944671 3
230	鉛及びその化合物	31	63	85	20	10	3	0	33	63	4	67	4337	329	23	0	4690	388237	15	388252	392942
231	ニッケル	11	20	54	6	6	0	0	12	20	1	21	189	1742	0	0	1931	42876	110	42986	44917
232	ニッケル化合物	67	91	104	4	65	0	1	70	91	18	109	53	6246	0	1600	7899	199493	3372	202865	210764
242	ノニルフェノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	2	0	0	0	2	2680	0	2680	2682
243	バリウム及びその水溶性化合物	8	11	11	8	0	0	0	8	11	0	11	700	0	0	0	700	10091	0	10091	10791
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	792	0	0	0	792	9800	0	9800	10592
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	890	0	890	890
252	砒素及びその無機化合物	1	3	7	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	213	0	213	213
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	22	21	37	20	2	0	1	23	21	0	21	95529	22	0	57	95608	123174	0	123174	218782
268	1, 3-ブタジエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	100	0	0	0	100	12	0	12	112
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	24	0	0	0	24	17	0	17	41
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	9300	0	9300	9300
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	30	39	3	0	0	0	3	30	0	30	210	0	0	0	210	74828	0	74828	75038
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	103	0	0	0	103	18	0	18	121
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	17	14	20	4	14	0	0	18	13	2	15	1478	10208	0	0	11686	55420	251	55671	67357
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	10	0	0	0	10	0	0	0	10
294	ベリリ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	50	0	50	50
299	ベンゼン	91	6	98	91	1	0	0	92	6	0	6	8053	0	0	0	8054	10699	0	10699	18752
304	ほう素及びその化合物	7	11	11	0	7	0	1	8	11	0	11	0	3297	0	34	3331	5083	0	5083	8414

排出年度:平成13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	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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。)	2	3	5	1	1	0	0	2	3	1	4	170	1	0	0	171	1672	180	1852	2023
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエー テル	3	3	5	1	2	0	0	3	3	1	4	130	720	0	0	850	6599	120	6719	7569
310	ホルムアルデヒド	28	4	28	28	1	0	0	29	4	0	4	90802	110	0	0	90912	12622	0	12622	103534
311	マンガン及びその化合物	36	69	87	14	24	1	2	41	69	5	74	8415	6060	10	4830	19314	526708	3363	530070	549384
320	メタクリル酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	4	14	18	4	0	0	0	4	14	0	14	42	0	0	0	42	28659	0	28659	28701
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	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	5	21	30	4	0	1	0	5	21	0	21	152	0	9	0	161	28981	0	28981	29142
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9200	0	0	0	9200	0	0	0	9200
合 計		2117	1759	2890	1894	274	10	10	2188	1750	86	1836	5516991 9	61702	42130	10804	5528455 6	8402292	30755	8433047	6371760 3

排出年度:平成13年度