

○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 / 4 ページ)

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	
1	亜鉛の水溶性化合物	73	91	115	1	73	0	0	74	88	11	99	2	8570	0	0	8572	177544	530	178074	186646
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	4	7	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1739	0	1739	1739
16	2-アミノエタノール	8	13	25	2	6	0	0	8	13	0	13	148	1435	0	0	1583	16500	0	16500	18082
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	27	0	27	27
25	アンチモン及びその化合物	7	24	33	7	0	0	0	7	24	0	24	436	0	0	0	436	25063	0	25063	25500
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	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6000	0	6000	6000
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	11	1	0	0	0	1	3	0	3	43	0	0	0	43	20840	0	20840	20883
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。)	24	134	154	22	1	1	0	24	134	0	134	12112	160	120	0	12392	1177798	0	1177798	1190190
40	エチルベンゼン	427	249	429	427	3	0	0	430	249	5	254	8404646	51	0	0	8404697	575917	117	576034	8980732
43	エチレングリコール	25	44	88	25	0	0	0	25	43	1	44	22287	0	0	0	22287	109404	0	109404	131691
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	14	9	18	14	0	0	0	14	9	0	9	55440	0	0	0	55440	4664	0	4664	60104
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	32	0	0	0	32	2	0	2	34
60	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	0
63	キシレン	664	363	672	664	4	0	0	668	363	5	368	16607321	54	0	0	16607375	1396010	107	1396117	18003492
64	銀及びその水溶性化合物	1	3	6	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	1	2840	0	2840	2841
67	クレゾール	3	3	4	2	1	0	0	3	3	0	3	1913	9	0	0	1922	332	0	332	2254
68	クロム及び三価クロム化合物	41	91	123	27	14	0	0	41	91	3	94	1734	194	0	0	1928	211238	21	211259	213187
69	六価クロム化合物	21	50	67	11	10	0	0	21	50	7	57	44	58	0	0	102	68044	15	68059	68160
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	5200	0	0	0	5200	0	0	0	5200
93	クロロベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	6340	0	0	0	6340	71	0	71	6411
100	コバルト及びその化合物	2	7	15	1	1	0	0	2	7	0	7	1	39	0	0	40	5561	0	5561	5600
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)	18	13	19	18	0	0	0	18	13	0	13	77170	0	0	0	77170	11703	0	11703	88873
102	酢酸ビニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1701	0	0	0	1701	150	0	150	1851

排出年度：平成21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 / 4 ページ)

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	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4	6	8	0	4	0	0	4	5	2	7	0	13	0	0	13	6290	1	6291	6304
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
114	シクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	550	0	550	550
116	1,2-ジクロロエタン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
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	108	0	108	108
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	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	1	0	0	0	1	1381	0	1381	1382
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	10	9	11	10	0	0	0	10	9	0	9	46853	0	0	0	46853	20079	0	20079	66932
135	1,2-ジクロロプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2400	0	0	0	2400	8	0	8	2408
139	オルト-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
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	9	5	9	9	0	0	0	9	5	0	5	23905	0	0	0	23905	9380	0	9380	33285
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	125	89	126	125	1	0	0	126	88	1	89	1211221	10	0	0	1211231	318335	0	318336	1529566
172	N,N-ジメチルホルムアミド	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	4972	0	0	0	4972	6080	0	6080	11052
176	有機スズ化合物	4	27	29	1	3	0	0	4	27	2	29	3	58	0	0	61	10331	12	10343	10403
177	スチレン	37	24	42	37	0	0	0	37	24	0	24	246220	0	0	0	246220	43998	0	43998	290218
179	ダイオキシン類	73	40	79	71	6	0	0	77	38	2	40	482.2172 6067	0.0089	0	0	482.2261 6067	1411.686 1021	0.1985	1411.884 6021	1894.110 76277
197	デカブromoジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	41	0	41	41
198	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	7	19	33	7	0	0	0	7	19	0	19	2649	0	0	0	2649	25431	0	25431	28080
200	テトラクロロエチレン	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	13500	0	0	0	13500	25853	0	25853	39353
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	34350	0	34350	34350
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	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	864	0	864	864
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5	8	10	1	4	0	0	5	7	5	12	0	41	0	0	42	18925	68	18993	19034
211	トリクロロエチレン	34	27	34	34	0	0	0	34	27	1	28	242840	0	0	0	242840	102901	2	102904	345744
218	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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23

排出年度：平成21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

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	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	117	45	122	117	1	0	0	118	45	1	46	755498	0	0	0	755499	22753	59	22812	778311
225	オルト-トルイジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	170	0	170	170
227	トルエン	681	379	686	681	7	0	0	688	379	5	384	10762811	2076	0	0	10764887	1073914	5306	1079220	11844107
230	鉛及びその化合物	16	46	71	10	9	0	0	19	46	0	46	58	21	0	0	79	82126	0	82126	82205
231	ニッケル	27	51	107	21	6	0	0	27	51	2	53	303	213	0	0	517	33831	16	33847	34363
232	ニッケル化合物	57	102	108	2	56	0	0	58	101	17	118	9	4759	0	0	4768	200576	1632	202208	206976
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	24000	0	0	0	24000	0	0	0	24000
242	ノニルフェノール	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	64	0	64	64
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	5	8	0	1	0	0	1	5	0	5	0	8	0	0	8	1745	0	1745	1753
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	4	0	4	4
252	砒素及びその無機化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
253	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
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	29	31	62	28	2	0	0	30	31	0	31	37444	20	0	0	37465	38729	0	38729	76194
269	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル	1	3	6	1	0	0	0	1	3	0	3	63	0	0	0	63	2	0	2	65
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	4	4	8	4	0	0	0	4	4	0	4	1317	0	0	0	1317	19017	0	19017	20334
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8	30	45	7	1	0	0	8	30	0	30	1807	15	0	0	1822	75855	0	75855	77677
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	4	6	1	0	0	0	1	4	0	4	1	0	0	0	1	10	0	10	11
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	31	34	44	8	28	0	0	36	34	1	35	935	21138	0	0	22073	97106	100	97206	119279
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
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	8	0	8	8
299	ベンゼン	93	7	105	93	2	0	0	95	7	0	7	4115	1	0	0	4116	648	0	648	4764
304	ほう素及びその化合物	22	21	32	7	16	0	0	23	21	3	24	31	2889	0	0	2920	26217	1550	27767	30687
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。)	15	15	24	2	14	0	0	16	15	3	18	76	4656	0	0	4732	17649	3250	20899	25631
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	2700	0	2700	2700
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	8	7	12	0	8	0	0	8	5	2	7	0	2277	0	0	2277	7750	2800	10550	12827
310	ホルムアルデヒド	25	1	25	25	1	0	0	26	1	0	1	17999	1400	0	0	19399	8	0	8	19407
311	マンガン及びその化合物	78	144	178	43	38	0	0	81	144	8	152	13206	5671	0	0	18877	526236	1215	527451	546328
312	無水フタル酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	40	0	40	40

○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 / 4 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	
314	メタクリル酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	27	0	0	27	0	0	0	27
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	704	0	0	0	704	560	0	560	1264
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	2	11	14	2	0	0	0	2	11	0	11	252	0	0	0	252	67501	0	67501	67753
340	4,4'-メチレンジアニリン	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	529	0	529	529
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	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1220	0	1220	1220
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	9	38	60	7	2	0	0	9	38	0	38	16	6	0	0	21	12876	0	12876	12897
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	12	0	0	0	12	2310	0	2310	2322
	合計	2891	2392	3982	2604	325	1	0	2930	2380	87	2467	38613296	55877	120	0	38669293	6752234	16802	6769035	45438328