

○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 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類は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	65	72	120	2	64	0	0	66	70	9	79	132	10871	0	0	11003	81588	1895	83483	94487
9	アクリロニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	420	0	0	420	0	0	0	420	
13	アセトニトリル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
20	2-アミノエタノール	4	10	19	2	2	0	0	4	9	1	10	600	2211	0	0	2811	14200	1300	15500	18311
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	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。)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
31	アンチモン及びその化合物	6	22	36	6	0	0	0	6	22	0	22	504	0	0	504	49010	0	49010	49514	
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	221	0	221	221
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)	2	7	18	2	0	0	0	2	7	0	7	240	0	0	240	13210	0	13210	13450	
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	2200	0	2200	2200
53	エチルベンゼン	442	252	445	442	4	0	0	446	252	4	256	7882457	52	0	7882509	554713	1791	556504	8439014	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	12	8	14	12	0	0	0	12	8	0	8	45126	0	0	45126	2923	0	2923	48049	
58	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	700	0	0	700	100	0	100	800	
59	エチレンジアミン	2	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	1800	3	0	1803	0	0	0	1803	
71	塩化第二鉄	2	8	68	0	2	0	0	2	8	0	8	0	62	0	62	41168	0	41168	41230	
75	カドミウム及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	210	0	210	210
80	キシレン	641	337	649	641	4	0	0	645	337	5	342	14880610	52	0	14880662	1081843	1486	1083329	15963991	
82	銀及びその水溶性化合物	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	1	990	0	990	991	
83	クメン	9	2	10	9	0	0	0	9	2	0	2	18970	0	0	18970	5	0	5	18975	
86	クレゾール	3	3	4	2	1	0	0	3	3	0	3	2120	18	0	2138	632	0	632	2770	
87	クロム及び三価クロム化合物	43	91	130	31	13	0	0	44	90	4	94	2338	229	0	2568	212089	34	212123	214690	
88	六価クロム化合物	20	42	61	13	7	0	0	20	42	5	47	151	54	0	205	56964	381	57345	57550	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2700	0	0	2700	0	0	0	2700	
125	クロロベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	6600	0	0	6600	79	0	79	6679	
132	コバルト及びその化合物	2	8	14	1	1	0	0	2	7	1	8	1	45	0	46	8256	1	8257	8303	
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)	20	13	21	20	0	0	0	20	13	1	14	69895	0	0	69895	7081	4	7085	76980	
134	酢酸ビニル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9	

排出年度：平成24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)

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ioxin類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダioxin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	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	7	9	11	0	7	0	0	7	9	1	10	0	59	0	0	59	12054	1	12055	12114
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
151	1,3-ジオキソラン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	8500	0	0	0	8500	1900	0	1900	10400
157	1,2-ジクロロエタン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	49	0	49	49
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)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	44	0	44	45
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	270	0	270	1770
181	ジクロロベンゼン	0	1	2	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	4	10	10	0	0	0	10	4	0	4	34230	0	0	0	34230	5040	0	5040	39270
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	108	68	110	108	2	0	0	110	68	0	68	955061	6	0	0	955067	292504	0	292504	1247571
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	10	60	68	4	6	0	0	10	58	3	61	1259	641	0	0	1900	146900	5600	152500	154400
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
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	6010	0	6010	6010
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1600	0	0	0	1600	280	0	280	1880
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
232	N,N-ジメチルホルムアミド	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	6826	0	0	0	6826	8400	0	8400	15226
233	2-[ジメトキシホスフィノチオイル]チオ-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
238	水素化テルフェニル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1030	0	1030	1030
239	有機スズ化合物	4	25	31	1	3	0	0	4	25	0	25	4	47	0	0	51	11000	0	11000	11051
240	スチレン	40	26	47	40	0	0	0	40	26	0	26	326614	0	0	0	326614	74609	0	74609	401223
243	ダイオキシン類	65	28	69	63	4	0	0	67	26	3	29	189.7993 934	0.007152	0	0	189.8065 454	852.1901 442017	0.3146	852.5047 442017	1042.311 2896017
256	デカン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	570	0	570	570

○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	
258	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)	6	19	34	6	0	0	0	6	19	0	19	124	0	0	0	124	29028	0	29028	29152
262	テトラクロロエチレン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	16300	0	0	0	16300	49362	0	49362	65662
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	7	8	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	13260	0	13260	13260
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	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	851	0	851	851
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	6	10	12	1	5	0	0	6	7	5	12	1	1722	0	0	1723	25736	88	25824	27547
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	3900	0	3900	3900
277	トリエチルアミン	13	3	19	13	0	0	0	13	3	0	3	21243	0	0	0	21243	700	0	700	21943
278	トリエチレンテトラミン	2	7	8	2	0	0	0	2	7	0	7	278	0	0	0	278	2902	0	2902	3180
281	トリクロロエチレン	28	22	28	28	0	0	0	28	22	1	23	220510	0	0	0	220510	100030	3	100033	320543
291	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)-トリオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	193	60	204	193	2	0	0	195	60	0	60	1130691	7	0	0	1130698	48320	0	48320	1179018
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	126	46	133	126	1	0	0	127	46	1	47	697148	0	0	0	697149	47306	58	47364	744513
298	トリレンジイソシアネート	3	8	15	3	0	0	0	3	8	0	8	110	0	0	0	110	7490	0	7490	7600
300	トルエン	654	357	660	654	9	0	0	663	357	4	361	9735337	1877	0	0	9737214	940549	4774	945323	10682537
302	ナフタレン	32	6	35	32	0	0	0	32	6	0	6	47411	0	0	0	47411	776	0	776	48187
304	鉛	10	15	32	5	8	0	0	13	15	0	15	18	13	0	0	30	29022	0	29022	29052
305	鉛化合物	9	12	20	5	4	0	0	9	12	0	12	198	9	0	0	207	28222	0	28222	28429
308	ニッケル	29	55	105	24	5	0	0	29	54	3	57	351	53	0	0	404	35787	26	35813	36217
309	ニッケル化合物	55	94	102	2	54	0	0	56	93	14	107	7	4586	0	0	4593	157223	2368	159591	164183
318	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20000	0	0	0	20000	0	0	0	20000
320	ノニルフェノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	11	0	0	0	11	1260	0	1260	1271
321	バナジウム化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	12	0	0	12	40	0	40	52
328	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
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	900	0	900	904
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	2	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	30	30	58	29	2	0	0	31	30	0	30	29179	17	0	0	29196	35857	0	35857	65052

排出年度：平成24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;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	
351	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
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	3	5	3	0	0	0	3	3	0	3	853	0	0	0	853	7470	0	7470	8323
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	6	22	37	6	0	0	0	6	22	0	22	258	0	0	0	258	66576	0	66576	66834
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1300	0	0	0	1300	42	0	42	1342
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	28	0	28	28
368	4-ターシャリー-ブチルフェノール	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	30	21	39	9	26	0	0	35	21	2	23	912	20362	0	0	21274	65508	1930	67438	88713
377	フラン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3300	0	0	0	3300	0	0	0	3300
384	1-ブロモプロパン	27	11	30	27	0	0	0	27	11	0	11	263990	0	0	0	263990	25802	0	25802	289792
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	7	0	0	0	7	0	0	0	8
392	ノルマル-ヘキサン	130	32	132	130	2	0	0	132	32	0	32	151466	7	0	0	151473	11682	0	11682	163155
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	93	7	100	93	0	0	0	93	7	0	7	4698	0	0	0	4698	1099	0	1099	5797
405	ほう素化合物	12	22	29	0	12	0	0	12	22	3	25	0	1574	0	0	1574	32632	1400	34032	35606
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	26	0	14	0	0	14	18	4	22	0	5500	0	0	5500	24245	5100	29345	34845
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	3	0	4	2	1	0	0	3	0	0	0	40	3100	0	0	3140	0	0	0	3140
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6	9	12	0	6	0	0	6	9	1	10	0	2953	0	0	2953	6072	14	6086	9039
411	ホルムアルデヒド	54	13	56	54	1	0	0	55	13	0	13	80918	1800	0	0	82718	3923	0	3923	86641
412	マンガン及びその化合物	86	147	190	52	36	1	0	89	147	6	153	13546	5713	0	0	19260	479873	1378	481250	500510
413	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33	0	33	33
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	0	0	0	2
418	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
420	メタクリル酸メチル	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	2218	0	0	0	2218	1125	0	1125	3343
438	メチルナフタレン	128	0	133	128	0	0	0	128	0	0	0	20338	0	0	0	20338	0	0	0	20338
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3739	0	3739	3739
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	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	156	0	156	156
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	5	24	70	5	0	0	0	5	24	0	24	57	0	0	0	57	35490	0	35490	35547
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

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類は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	
453	モリブデン及びその化合物	13	32	56	10	3	0	0	13	32	0	32	71	10	0	0	80	15879	0	15879	15959
455	モルホリン	2	5	5	1	2	0	0	3	4	1	5	410	14	0	0	424	3460	1800	5260	5684
460	リン酸トリトリル	2	7	8	2	0	0	0	2	7	0	7	205	0	0	0	205	3748	0	3748	3953
	合計	3366	2271	4466	3093	315	1	0	3409	2255	82	2337	36716882	63680	0	0	36780561	5036880	31430	5068310	41848871