

○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 (一般機械器具製造業)

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;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	2	14	18	0	2	0	0	2	12	3	15	0	840	0	0	840	9930	1505	11435	12275
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	アクリル酸ノルマルブチル	4	3	5	4	0	0	0	4	3	2	5	1515	0	0	1515	40100	13	40113	41628	
20	2-アミノエタノール	3	6	6	3	0	0	0	3	6	3	9	538	0	0	538	21210	592	21802	22340	
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1312	0	1312	1312	
31	アンチモン及びその化合物	0	2	7	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	474	0	474	474	
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	550	0	550	550	
44	インジ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
51	2-エチルヘキサン酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	54	0	0	54	0	0	0	54	
53	エチルベンゼン	286	174	287	286	1	0	0	287	174	2	176	1420394	29	0	1420423	332155	3	332158	1752581	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	3419	0	0	3419	0	0	0	3419	
59	エチレンジアミン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	10000	0	10000	10000	
71	塩化第二鉄	0	2	32	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	10000	9	10009	10009	
76	イブシロン-カプロラクタム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	429	250	432	429	2	0	0	431	248	6	254	2859490	30	0	2859520	738805	243	739047	3598567	
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	40	40	40	
83	クメン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	699	0	0	699	0	0	0	699	
87	クロム及び三価クロム化合物	18	46	73	17	2	0	0	19	45	2	47	270	31	0	301	330365	3	330368	330669	
88	六価クロム化合物	5	18	23	4	1	0	0	5	17	1	18	9	1	0	10	33078	0	33078	33088	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	1670	0	0	1670	720	0	720	2390	
125	クロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	44	0	0	44	580	0	580	624	
132	コバルト及びその化合物	3	20	31	3	1	0	0	4	20	1	21	7	5	0	12	9045	0	9045	9057	

○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 (一般機械器具製造業)

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;ガイキソソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソソ類は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	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
134	酢酸ビニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	4020	0	4020	4020
151	1,3-ジオキソラン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4100	0	0	0	4100	4800	0	4800	8900
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	8	2	8	8	0	0	0	8	2	0	2	17720	0	0	0	17720	270	0	270	17990
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	50	31	51	50	0	0	0	50	31	1	32	440211	0	0	0	440211	76900	2	76902	517113
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	12360	0	12360	12360
202	ジビニルベンゼン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	766	0	766	766
232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	528	0	0	0	528	15000	0	15000	15528
239	有機スズ化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	413	0	413	413
240	スチレン	21	11	21	21	0	0	0	21	11	2	13	35967	0	0	0	35967	151011	13	151024	186991
242	セレン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1813	0	1813	1813
243	ダイオキシン類	6	4	9	6	0	0	0	6	4	0	4	102.420012	0	0	0	102.420012	2.135	0	2.135	104.555012
245	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1100	1100	1100
262	テトラクロロエチレン	6	2	6	6	0	0	0	6	2	0	2	22240	0	0	0	22240	6300	0	6300	28540
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	340	0	340	340
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	64	64	64
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1570	1570	1570
277	トリエチルアミン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	3250	0	0	0	3250	0	0	0	3250
278	トリエチレンテトラミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3

○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 (一般機械器具製造業)

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	
281	トリクロロエチレン	20	8	20	20	0	0	0	20	8	0	8	110750	0	0	0	110750	15270	0	15270	126020
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	111	44	113	111	0	0	0	111	44	1	45	182692	0	0	0	182692	38997	4	39002	221694
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	34	10	34	34	0	0	0	34	10	1	11	25060	0	0	0	25060	5655	4	5659	30718
298	トリレンジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
300	トルエン	465	264	469	465	2	0	0	467	262	5	267	2556444	15	0	0	2556459	466834	196	467030	3023489
302	ナフタレン	14	4	14	14	0	0	0	14	4	1	5	5973	0	0	0	5973	471	2	473	6446
304	鉛	4	4	14	3	1	0	0	4	3	1	4	28	0	0	0	28	2636	0	2636	2664
305	鉛化合物	6	9	16	6	0	0	0	6	9	0	9	5	0	0	0	5	18016	0	18016	18021
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	13	24	61	13	0	0	0	13	24	0	24	172	0	0	0	172	24369	0	24369	24541
309	ニッケル化合物	8	31	37	1	8	0	0	9	28	5	33	2	599	0	0	600	35941	170	36111	36711
321	バナジウム化合物	0	7	9	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	9423	0	9423	9423
349	フェノール	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	1507	0	1507	1507
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	16	0	0	0	16	1500	0	1500	1516
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	3	7	2	0	0	0	2	3	0	3	64	0	0	0	64	1070	0	1070	1134
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	58	0	0	0	58	0	0	0	58
368	4-ターシャリ-ブチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	580	0	580	580
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	8	9	2	1	0	0	3	6	3	9	46	38	0	0	84	13732	242	13974	14058
384	1-ブロモプロパン	26	15	27	26	0	0	0	26	15	0	15	156560	0	0	0	156560	38610	0	38610	195170
391	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	1	0	0	0	1	0	0	0	1
392	ノルマル-ヘキサン	30	8	31	30	0	0	0	30	8	0	8	19156	0	0	0	19156	9979	0	9979	29135
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
400	ベンゼン	9	1	9	9	0	0	0	9	1	0	1	99	0	0	0	99	1	0	1	100
405	ほう素化合物	3	12	15	2	1	0	0	3	11	1	12	81	24	0	0	105	14260	100	14360	14465

○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 (一般機械器具製造業)

表1-3 全国・業種別

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	
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。)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2490	0	2490	2490
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2	3	4	1	1	0	0	2	3	0	3	2	65	0	0	67	1510	0	1510	1577
411	ホルムアルデヒド	8	1	9	8	0	0	0	8	1	0	1	1523	0	0	0	1523	2500	0	2500	4023
412	マンガン及びその化合物	33	56	75	33	0	0	0	33	56	2	58	3320	0	0	0	3320	117128	14	117142	120462
415	メタクリル酸	2	2	2	2	0	0	0	2	2	2	4	570	0	0	0	570	1810	10	1820	2390
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	87	0	87	87
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	56	0	0	0	56	17	0	17	73
420	メタクリル酸メチル	3	4	6	3	0	0	0	3	4	0	4	7974	0	0	0	7974	1229	0	1229	9203
438	メチルナフタレン	42	1	46	42	0	0	0	42	1	0	1	1072	0	0	0	1072	2	0	2	1074
440	1-メチル-1-フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	2	10	31	2	0	0	0	2	10	0	10	5	0	0	0	5	15173	0	15173	15178
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
453	モリブデン及びその化合物	6	14	29	6	0	0	0	6	14	0	14	8	0	0	0	8	4709	0	4709	4717
460	りん酸トリトリル	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	591	0	591	591
	合計	1716	1177	2187	1702	23	0	0	1725	1155	52	1207	7887166	1675	0	0	7888841	2661383	5898	2667281	10556122