

○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 / 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	
1	亜鉛の水溶性化合物	2	10	11	0	2	0	0	2	9	2	11	0	460	0	0	460	9790	1603	11393	11854
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	アクリル酸ブチル	4	4	5	4	0	0	0	4	4	2	6	942	0	0	942	22600	13	22613	23556	
20	2-アミノエタノール	3	6	7	3	0	0	0	3	6	2	8	533	0	0	533	13110	320	13430	13963	
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	460	0	460	460	
31	アンチモン及びその化合物	1	2	6	1	0	0	0	1	2	0	2	1000	0	0	1000	580	0	580	1580	
33	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	3500	0	3500	3500	
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	4100	0	4100	4100	
44	インジウム及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	110	0	110	110	
53	エチルベンゼン	297	181	301	297	1	0	0	298	180	2	182	1425185	29	0	1425214	335358	24	335382	1760596	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	1389	0	0	1389	0	0	0	1389	
59	エチレンジアミン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	280	0	0	280	2800	0	2800	3080	
80	キシレン	382	223	390	382	1	0	0	383	222	4	226	1991140	29	0	1991169	476630	241	476871	2468040	
83	クメン	8	1	10	8	0	0	0	8	1	0	1	1101	0	0	1101	17	0	17	1118	
87	クロム及び三価クロム化合物	20	49	80	20	1	0	0	21	49	0	49	649	23	0	672	262646	0	262646	263318	
88	六価クロム化合物	3	16	19	2	1	0	0	3	15	2	17	9	1	0	10	37740	0	37740	37751	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	240	0	0	240	300	0	300	540	
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)尿素(別名クミルロン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
125	クロロベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	88	0	0	88	6772	0	6772	6860	
132	コバルト及びその化合物	5	15	28	5	1	0	0	6	15	0	15	13	5	0	18	19922	0	19922	19940	
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	80	0	0	80	0	0	0	80	

○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	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2900	0	2900	2900
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	5	0	5	6
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名H C F C - 2 2 5)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	330	0	0	0	330	0	0	0	330
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	45	26	46	45	0	0	0	45	26	0	26	369820	0	0	0	369820	63370	0	63370	433190
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	20	0	0	0	20	5300	0	5300	5320
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	230	0	0	0	230	26	0	26	256
213	N,N-ジメチルアセトアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2600	0	2600	2600
232	N,N-ジメチルホルムアミド	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	441	0	0	0	441	7713	0	7713	8154
240	スチレン	20	10	22	20	0	0	0	20	10	2	12	26058	0	0	0	26058	72553	13	72566	98624
242	セレン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2300	0	2300	2300
243	ダイオキシン類	6	5	7	6	0	0	0	6	5	0	5	46.3014	0	0	0	46.3014	4.621	0	4.621	50.9224
258	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4100	0	4100	4100
262	テトラクロロエチレン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	17660	0	0	0	17660	0	0	0	17660
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	2	2	0	1	0	0	1	0	2	2	0	3	0	0	3	0	14	14	17
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	1060	1060	1060
277	トリエチルアミン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2400	0	0	0	2400	0	0	0	2400
281	トリクロロエチレン	18	6	18	18	0	0	0	18	6	0	6	66390	0	0	0	66390	6220	0	6220	72610
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	190	0	190	190
300	トルエン	429	249	436	429	1	0	0	430	248	4	252	2068821	14	0	0	2068835	350085	194	350279	2419114
302	ナフタレン	17	5	17	17	0	0	0	17	5	0	5	5913	0	0	0	5913	684	0	684	6598
308	ニッケル	18	26	67	18	0	0	0	18	26	0	26	169	0	0	0	169	27556	0	27556	27725

○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	
309	ニッケル化合物	9	30	36	4	6	0	0	10	30	3	33	2632	363	0	0	2995	32047	41	32088	35083
321	バナジウム化合物	2	5	10	2	0	0	0	2	5	0	5	67	0	0	0	67	1168	0	1168	1235
349	フェノール	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	201	0	0	0	201	2850	0	2850	3051
354	フタル酸ジブチル	3	2	5	3	0	0	0	3	2	0	2	16	0	0	0	16	520	0	520	536
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42
356	フタル酸ブチル=ベンジル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	14	0	0	0	14	2300	0	2300	2314
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	6	8	2	1	0	0	3	6	1	7	34	27	0	0	61	57730	250	57980	58041
381	ブロモジクロロメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2000	0	2000	2000
384	1-ブロモプロパン	22	15	23	22	0	0	0	22	15	0	15	89989	0	0	0	89989	24220	0	24220	114209
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	9	0	0	0	9	0	0	0	10
392	ヘキサン	25	11	29	25	0	0	0	25	11	0	11	13480	0	0	0	13480	8723	0	8723	22202
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	1400	0	1400	1400
400	ベンゼン	6	2	8	6	0	0	0	6	2	0	2	26	0	0	0	26	2	0	2	29
405	ほう素化合物	4	14	14	2	2	0	0	4	14	1	15	8	69	0	0	77	66818	19	66837	66913
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	910	0	910	910
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。)	1	7	7	1	0	0	0	1	7	0	7	91	0	0	0	91	3244	0	3244	3335
410	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	241	0	241	243
411	ホルムアルデヒド	10	2	11	10	0	0	0	10	2	0	2	1833	0	0	0	1833	1915	0	1915	3748
412	マンガン及びその化合物	38	53	77	36	0	2	0	38	53	2	55	2783	0	6	0	2789	81250	33	81283	84071
413	無水フタル酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
415	メタクリル酸	2	2	2	2	0	0	0	2	2	2	4	370	0	0	0	370	2240	10	2250	2620
420	メタクリル酸メチル	7	6	9	7	0	0	0	7	6	0	6	8957	0	0	0	8957	1348	0	1348	10306
438	メチルナフタレン	30	0	33	30	0	0	0	30	0	0	0	1729	0	0	0	1729	0	0	0	1729

○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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類は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	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	4	8	26	4	0	0	0	4	8	0	8	9	0	0	0	9	6898	0	6898	6907
453	モリブデン及びその化合物	5	16	33	5	0	0	0	5	16	0	16	8	0	0	0	8	8218	0	8218	8226
460	りん酸トリトリル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	417	0	417	417
567	アジピン酸ジ-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
568	アセチルアセトン	2	3	4	2	0	0	0	2	3	0	3	4800	0	0	0	4800	2819	0	2819	7619
585	アルファー(イソシアナトベンジル) - オメガ(イソシアナトフェニル) ポリ [(イソシアナトフェニレン) メチレン]	2	5	11	2	0	0	0	2	5	0	5	0	0	0	0	0	111	0	111	112
594	エチレングリコールモノブチルエーテル (別名ブチルセロソルブ)	29	19	32	29	0	0	0	29	19	1	20	80452	0	0	0	80452	41444	1	41445	121896
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	42	0	42	42
597	塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	790	0	0	0	790	80	0	80	870
626	ジエタノールアミン	9	21	26	8	1	0	0	9	20	2	22	9488	120	0	0	9608	76252	2370	78622	88230
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	15	7	16	15	0	0	0	15	7	1	8	33800	0	0	0	33800	12992	1	12993	46793
629	シクロヘキサン	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	6566	0	0	0	6566	2885	0	2885	9451
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ) = オキシドを除く。)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	680	0	0	0	680	1040	0	1040	1720
667	炭化けい素	2	10	12	2	0	0	0	2	10	0	10	6	0	0	0	6	80560	0	80560	80566
674	テトラヒドロフラン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	67000	0	0	0	67000	25300	0	25300	92300
677	テトラメチルアンモニウム = ヒドロキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	260	2000	2260	2260
679	テルル及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
691	トリメチルベンゼン	133	67	138	133	0	0	0	133	67	1	68	293584	0	0	0	293584	75970	15	75985	369569
693	トリメトキシ- [3-(オキシラン-2-イルメトキシ) プロピル] シラン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	170	0	0	0	170	2140	0	2140	2310
697	鉛及びその化合物	6	10	20	4	2	0	0	6	10	1	11	27	1	0	0	28	15059	0	15059	15088
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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 (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	
702	ビス(2-エチルヘキシル) = (Z) -ブター2-エンジオアート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4000	0	4000	4000
707	N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z, 12Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9, 12-ジエンアミド並びにこれらの混合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
708	(1-ヒドロキシエタン-1, 1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
720	2-ターシャリープトキシエタノール	8	4	9	8	0	0	0	8	4	0	4	8136	0	0	0	8136	5270	0	5270	13406
725	ヘキサヒドロ-1, 3, 5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1, 3, 5-トリアジン	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	32	0	0	0	32	10600	0	10600	10632
731	ヘプタン	18	9	20	18	0	0	0	18	9	0	9	39762	0	0	0	39762	10283	0	10283	50044
737	メチルイソブチルケトン	56	40	57	56	0	0	0	56	40	0	40	118806	0	0	0	118806	103102	0	103102	221908
746	N-メチル-2-ピロリドン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	34485	0	0	0	34485	18110	0	18110	52595
753	硫化(2, 4, 4-トリメチルペンテン)	4	5	10	4	0	0	0	4	5	0	5	6090	0	0	0	6090	6500	0	6500	12590
	合計	1786	1277	2269	1770	21	2	0	1793	1267	40	1307	6807894	1144	6	0	6809044	2545918	8222	2554140	9363184