

○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 (栃木県・食料品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
179	ダイオキシン類	8	7	8	8	0	0	0	8	7	0	7	537	0	0	0	537	12.17844	0	12.17844	549.17844
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
合計		9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	8	0	0	0	8	0	0	0	8

○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 (栃木県・飲料・たばこ・飼料製造業)

表1-4 都道府県別・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;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	
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	0	17	3.4	0	3.4	20.4
	合計	1	1	1	1	0	0	0	1	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 (栃木県・繊維工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8900	0	8900	8900
合計		0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8900	0	8900	8900

○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 (栃木県・木材・木製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6000	0	6000	6000
132	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	1700	0	0	0	1700	450	0	450	2150
179	ダイオキシン類	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	0.635	0	0	0	0.635	0.11	0	0.11	0.745
合計		3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	1700	0	0	0	1700	6450	0	6450	8150

○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 (栃木県・家具・装備品製造業)

表1-4 都道府県別・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;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	
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1400	0	0	0	1400	940	0	940	2340
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	19.9	0	0	0	19.9	5.9	0	5.9	25.8
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2200	0	0	0	2200	11	0	11	2211
299	ベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		4	4	5	4	0	0	0	4	4	0	4	3600	0	0	0	3600	951	0	951	4551

○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 (栃木県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1800	0	0	1800	8900	0	8900	10700
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	170	0	0	0	170	0	0	0	170
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4100	0	0	0	4100	400	0	400	4500
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	54000	0	0	0	54000	4500	0	4500	58500
179	ダイオキシン類	6	5	6	6	2	0	0	8	5	0	5	7.872	0.39	0	0	8.262	7.14044	0	7.14044	15.40244
227	トルエン	4	3	4	4	2	0	0	6	3	0	3	1292100	3600	0	0	1295700	57200	0	57200	1352900
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	5	5
304	ほう素及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	31	15	46	46
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニ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
合計		14	14	18	13	5	0	0	18	13	2	15	1350370	5400	0	0	1355770	71031	20	71051	1426821

○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 (栃木県・出版・印刷・同関連産業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
132	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	20000	0	0	0	20000	7300	0	7300	27300
135	1,2-ジクロロプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13000	0	0	0	13000	4700	0	4700	17700
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	78000	0	0	0	78000	32000	0	32000	110000
合計		4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	111000	0	0	0	111000	44000	0	44000	155000

○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 (栃木県・化学工業)

表1-4 都道府県別・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;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	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	220	0	220	222
3	アクリル酸	2	2	3	2	0	0	0	2	2	1	3	18	0	0	0	18	86	0	86	104
4	アクリル酸エチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	1	3	278	0	0	0	278	574	2	576	854
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	340	0	340	346
16	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	3000	1	3001	3001
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	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	17000	1	17001	17001
25	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	750	0	750	750
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
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。)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	8090	0	8090	8090
40	エチルベンゼン	9	8	9	9	0	0	0	9	7	1	8	27400	0	0	0	27400	50513	10	50523	77923
42	エチレンオキシド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	エチレングリコール	7	8	9	6	1	0	0	7	7	1	8	586	8	0	0	594	7691	0	7691	8286
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	216	0	0	0	216	92	0	92	308
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	116	0	0	0	116	340	0	340	456
47	エチレンジアミン四酢酸	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	220	0	0	220	220	0	220	440
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1, 2, 4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	3	1	4	4

○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 (栃木県・化学工業)

表1-4 都道府県別・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;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		
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	p-オクチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39	
63	キシレン	13	11	13	13	0	0	0	13	10	1	11	91536	0	0	0	91536	183920	41	183961	275497	
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300	
67	クレゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4900	0	4900	4900	
69	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	470	0	470	470	
95	クロロホルム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	91	0	0	0	91	0	0	0	91	
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)	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	474	0	0	0	474	5967	0	5967	6441	
102	酢酸ビニル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	52	0	0	0	52	7	0	7	59	
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2200	0	0	0	2200	290	0	290	2490	
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)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	18	0	0	0	18	130	0	130	148	
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140	
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	5	5	
132	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	72	0	0	0	72	200	0	200	272	
139	o-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	26	0	26	28	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	14500	0	0	0	14500	310	0	310	14810	

○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 (栃木県・化学工業)

表1-4 都道府県別・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;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	
151	ジチオりん酸O, O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	9	4	12	12
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172	N, N-ジメチルホルムアミド	3	2	3	3	0	0	0	3	1	1	2	188	0	0	0	188	9	240	249	437
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
177	スチレン	5	7	8	5	0	0	0	5	7	1	8	2319	0	0	0	2319	8224	2	8226	10545
179	ダイオキシン類	10	8	10	10	0	0	0	10	8	0	8	100.562	0	0	0	100.562	87.208	0	87.208	187.77
185	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	3
192	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	9	2	11	11
194	チオりん酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	3	1	4	4
200	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	50	0	50	60
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	9	0	9	10
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2300	0	0	0	2300	110	0	110	2410
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	2294	0	0	0	2294	5158	0	5158	7452
227	トルエン	12	10	12	12	0	0	0	12	10	0	10	202192	0	0	0	202192	233877	0	233877	436069
230	鉛及びその化合物	2	3	4	2	0	0	0	2	3	0	3	26	0	0	0	26	12721	0	12721	12747

○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 (栃木県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
232	ニッケル化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
242	ノニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	57	0	57	57
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム＝クロリド	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
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	390	0	390	390
259	ピリジン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	3	0	0	0	3	0	150	150	153
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	24
270	フタル酸ジ-n-ブチル	4	6	6	4	0	0	0	4	6	0	6	48	0	0	0	48	1110	0	1110	1158
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	145	0	145	145
276	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	13000	0	13000	13002
297	ベンジル＝クロリド(別名塩化ベンジル)	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	2	0	0	0	2	0	8	8	9
299	ベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	220	0	0	0	220	520	0	520	740
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	240	0	0	240	13250	0	13250	13490
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	1	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。)	0	2	2	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	7000	341	7341	7341
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2	3	4	2	0	0	0	2	2	2	4	190	0	0	0	190	186	83	269	459
310	ホルムアルデヒド	2	2	5	2	0	0	0	2	2	0	2	17	0	0	0	17	620	0	620	637

○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 (栃木県・化学工業)

表1-4 都道府県別・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	
311	マンガン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
312	無水フタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2613	0	2613	2613
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
314	メタクリル酸	4	3	5	4	0	0	0	4	3	1	4	64	0	0	0	64	883	0	883	947
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	29	0	0	0	29	600	0	600	629
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	0	100	510	0	510	610
319	メタクリル酸n-ブチル	3	3	4	3	0	0	0	3	3	1	4	285	0	0	0	285	956	2	958	1243
320	メタクリル酸メチル	3	5	6	3	0	0	0	3	5	1	6	1280	0	0	0	1280	4408	2	4410	5690
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
335	α-メチルステレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	210	0	0	0	210	610	0	610	820
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	11	0	11	20
合計		131	154	204	128	3	0	0	131	144	26	170	349395	468	0	0	349863	596736	898	597634	947497

○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 (栃木県・石油製品・石炭製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	240	0	0	0	240	650	0	650	890
63	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	420	0	0	0	420	790	0	790	1210
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3.9	0	0	0	3.9	0.39	0	0.39	4.29
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	840	0	0	0	840	790	0	790	1630
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	84	0	84	84
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		6	6	9	6	0	0	0	6	6	0	6	1500	0	0	0	1500	2329	0	2329	3829

○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 (栃木県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 2 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	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	990	0	0	0	990	8600	0	8600	9590
11	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	5800	0	0	0	5800	0	0	0	5800	
25	アンチモン及びその化合物	0	7	8	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0	0	25979	52	26031	26031
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	68	0	68	68
40	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	18800	0	0	0	18800	362	0	362	19162
43	エチレングリコール	2	2	3	1	2	0	0	3	2	0	2	120	23	0	0	143	870	0	870	1013
62	2, 6-キシレノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	4200	0	0	0	4200	0	0	0	4200	
63	キシレン	6	6	7	6	0	0	0	6	6	0	6	65290	0	0	0	65290	28660	0	28660	93950
64	銀及びその水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30
74	クロロエタン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	371000	0	0	0	371000	0	0	0	371000
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	319000	0	0	0	319000	0	0	0	319000
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	460000	0	0	0	460000	0	0	0	460000
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3100	0	0	0	3100	3100	0	3100	6200
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	107800	0	0	0	107800	1	0	1	107801
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	275060	0	0	0	275060	23400	0	23400	298460
172	N, N-ジメチルホルムアミド	3	3	3	3	1	0	0	4	3	0	3	365440	3500	0	0	368940	25052	0	25052	393992
176	有機スズ化合物	1	2	2	0	0	1	0	1	2	0	2	0	0	4	0	4	5120	0	5120	5124

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 (栃木県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
177	スチレン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	42400	0	0	0	42400	5806	0	5806	48206
179	ダイオキシン類	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	34.36	0	0	0	34.36	117.69	0	117.69	152.05
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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
227	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	547300	0	0	0	547300	125640	0	125640	672940
230	鉛及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	560	0	560	560
232	ニッケル化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	335	0	335	335
242	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	54	0	54	54
266	フェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	120	0	0	0	120	830	0	830	950
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	8	8	4	0	1	0	5	8	0	8	45271	0	1	0	45272	112678	0	112678	157950
299	ベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	5500	0	5500	5500
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	2	2	0	0	4	250	0	250	254
312	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	37	0	37	37
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	130	0	0	0	130	0	0	0	130
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	520	0	0	0	520	35	0	35	555
合計		60	70	93	57	4	2	0	63	70	1	71	2632343	3525	5	0	2635873	377472	52	377524	3013397

○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 (栃木県・ゴム製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	620	0	620	620
43	エチレングリコール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6900	0	6900	6900
59	p-オクチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
63	キシレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	20900	0	0	0	20900	830	0	830	21730
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	1015	0	1015	1015
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6800	0	6800	6800
132	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	9300	0	0	0	9300	0	0	0	9300
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	34800	0	0	0	34800	820	0	820	35620
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	57	0	0	0	57	161.3	0	161.3	218.3
227	トルエン	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	91200	0	0	0	91200	3128	0	3128	94328
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	290	0	0	0	290	8700	0	8700	8990
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2200	0	0	0	2200	14000	0	14000	16200
合計		16	21	26	16	0	0	0	16	21	0	21	158690	0	0	0	158690	44563	0	44563	203253

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 (栃木県・窯業・土石製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
26	石綿	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	440000	0	440000	440001
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12000	0	0	0	12000	0	0	0	12000
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	26000	0	0	0	26000	0	0	0	26000
177	スチレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	28568	0	0	0	28568	1400	0	1400	29968
179	ダイオキシン類	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	27.4	0.018	0	0	27.418	3800.022	0	3800.022	3827.44
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3100	0	0	0	3100	0	0	0	3100
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	73000	0	0	0	73000	0	0	0	73000
232	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	6	0	0	6	1900	0	1900	1906
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	230	0	0	230	650	0	650	880
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	490	180	0	0	670	40000	0	40000	40670
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	1700	0	1700	1700
合計		16	10	18	14	4	0	0	18	10	0	10	143159	416	0	0	143574	486750	0	486750	630324

○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 (栃木県・鉄鋼業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7600	0	7600	7600
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
68	クロム及び三価クロム化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19000	0	19000	19000
100	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15000	0	15000	15000
179	ダイオキシン類	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	2750.0058	0	0	0	2750.0058	3000.23	0	3000.23	5750.2358
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80000	0	80000	80000
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46000	0	46000	46000
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	63	0	63	63
311	マンガン及びその化合物	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	700	0	0	0	700	207390	0	207390	208090
346	モリブデン及びその化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2210	0	2210	2210
合計		6	14	21	6	0	0	0	6	14	0	14	1900	0	0	0	1900	37263	0	37263	379163

○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 (栃木県・非鉄金属製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 2 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	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	30	2	0	0	32	1130	0	1130	1162
25	アンチモン及びその化合物	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
29	4, 4'-イソプロピレンジフェノール(別名ビスフェノールA)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	3300	0	3300	3308
40	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	430	0	0	0	430	77010	0	77010	77440
43	エチレングリコール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	1	0	1	3
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	138	0	0	0	138	1705	0	1705	1843
63	キシレン	8	6	9	8	0	0	0	8	6	0	6	15306	0	0	0	15306	6480	0	6480	21786
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	500	0	500	500
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1900	0	0	0	1900	3200	0	3200	5100
68	クロム及び三価クロム化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	86500	0	86500	86500
69	六価クロム化合物	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3300	0	3300	3300
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)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1016	0	0	0	1016	2930	0	2930	3946
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	366000	0	0	0	366000	88500	0	88500	454500
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	470	0	0	0	470	330	0	330	800
179	ダイオキシン類	8	3	8	8	1	0	0	9	3	0	3	2119.4	0.015	0	0	2119.415	27.24	0	27.24	2146.655
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	450	23	0	0	473	48000	0	48000	48473
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	207	0	0	0	207	2910	0	2910	3117
227	トルエン	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	201896	0	0	0	201896	63130	0	63130	265026
230	鉛及びその化合物	1	3	5	0	1	0	0	1	3	0	3	0	5	0	0	5	25049	0	25049	25054
231	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	ニッケル化合物	2	3	3	0	2	0	0	2	3	0	3	0	119	0	0	119	10740	0	10740	10859

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 (栃木県・非鉄金属製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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		
252	砒素及びその無機化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	110	0	110	110
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1200	0	0	0	1200	2100	0	2100	3300	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	90	0	0	0	90	4530	0	4530	4620	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	1426	740	0	0	2166	6860	0	6860	9026	
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	1200	0	1200	1200	
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	2	0	2	6	
311	マンガン及びその化合物	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	39400	0	39400	39400	
合計		50	57	79	46	8	0	0	54	57	0	57	591873	888	0	0	592762	479037	0	479037	1071799	

○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 (栃木県・金属製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 2 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	
1	亜鉛の水溶性化合物	3	3	5	1	3	0	0	4	3	0	3	160	21	0	0	181	110100	0	110100	110281
40	エチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	56090	0	0	0	56090	5410	0	5410	61500
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7200	0	7200	7200
60	カドミウム及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
63	キシレン	9	8	10	9	0	0	0	9	8	0	8	103300	0	0	0	103300	25581	0	25581	128881
68	クロム及び三価クロム化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	16	0	0	16	4080	0	4080	4096
69	六価クロム化合物	4	1	7	1	3	0	0	4	1	0	1	2	2	0	0	4	1800	0	1800	1804
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	12100	0	0	0	12100	0	0	0	12100
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	22000	0	0	0	22000	0	0	0	22000
177	スチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	20600	0	0	0	20600	5700	0	5700	26300
179	ダイオキシン類	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	48.919	0	0	0	48.919	4.00058	0	4.00058	52.91958
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	25	0	0	25	7030	0	7030	7055
211	トリクロロエチレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	26600	0	0	0	26600	5292	0	5292	31892
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
227	トルエン	8	5	9	8	0	0	0	8	5	0	5	93400	0	0	0	93400	67710	0	67710	161110
230	鉛及びその化合物	2	6	7	2	1	0	0	3	6	1	7	21	0	0	0	21	20800	0	20800	20821
231	ニッケル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	ニッケル化合物	2	4	5	0	2	0	0	2	4	2	6	0	125	0	0	125	7033	34	7067	7192
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5	0	0	0	5	72	0	72	77
304	ほう素及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニ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	14000	0	14000	14000
311	マンガン及びその化合物	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4

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 (栃木県・金属製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
	合計	54	47	78	44	12	0	0	56	47	3	50	334292	190	0	0	334482	294808	34	294842	629324

○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 (栃木県・一般機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	16400	0	0	0	16400	1924	0	1924	18324
43	エチレングリコール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	52	0	0	0	52	3590	0	3590	3642
63	キシレン	5	5	7	5	0	0	0	5	5	0	5	91099	0	0	0	91099	14550	0	14550	105649
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	9790	0	0	0	9790	3800	0	3800	13590
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5600	0	0	0	5600	0	0	0	5600
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	16.03	0	0	0	16.03	4,400,389.2	0	4,400,389.2	20,430,389.92
211	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2200	0	0	0	2200	0	0	0	2200
227	トルエン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	29840	0	0	0	29840	11409	0	11409	41249
232	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	630	0	630	630
311	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
合計		23	22	28	22	1	0	0	23	22	0	22	154981	0	0	0	154981	35904	0	35904	190886

○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 (栃木県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
3	アクリル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	26	0	0	0	26	390	0	390	416
16	2-アミノエタノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1400	0	0	0	1400	5800	0	5800	7200
25	アンチモン及びその化合物	2	5	5	2	0	0	0	2	5	0	5	25	0	0	0	25	18630	0	18630	18655
30	4, 4'-イソプロピルジフェノールと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。)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	558	0	558	558
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	23	0	0	0	23	110	0	110	133
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	32000	0	32000	32000
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	41	0	0	0	41	430	0	430	471
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
47	エチレンジアミン四酢酸	2	3	3	0	2	0	0	2	3	0	3	0	311	0	0	311	44501	0	44501	44812
60	カドミウム及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	61	0	0	0	61	24	0	24	85
63	キシレン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	1	6	24260	0	0	0	24260	3482	8	3490	27750
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	12001	0	12001	12001
69	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	2128	0	0	0	2128	0	0	0	2128
95	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	2	0	2	4
100	コバルト及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	5010	0	5010	5010
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	32000	0	0	0	32000	29	0	29	32029
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	170	0	170	181
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	24	120	0	0	144	96	0	96	240
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	15280	0	0	0	15280	800	0	800	16080

○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 (栃木県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	6	5	6	6	1	0	0	7	5	0	5	215300	3	0	0	215303	20700	0	20700	236003
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	300	0	0	0	300	160	0	160	460
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	40.7	0	0	0	40.7	8.5	0	8.5	49.2
200	テトラクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4200	0	0	0	4200	0	0	0	4200
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4	3	4	0	4	0	0	4	3	0	3	0	1298	0	0	1298	299600	0	299600	300898
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	59000	1	0	0	59001	19000	0	19000	78001
227	トルエン	10	8	10	10	0	0	0	10	8	1	9	93582	0	0	0	93582	63440	35	63475	157057
230	鉛及びその化合物	2	5	10	2	0	0	0	2	5	0	5	130	0	0	0	130	4969	0	4969	5099
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	54	0	54	54
232	ニッケル化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1830	0	1830	1830
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	1	0	1	1
253	ヒドラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	65	0	65	65
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24	0	0	0	24	23	0	23	47
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	5	6	4	3	0	0	7	5	0	5	6060	2920	0	0	8980	52240	0	52240	61220
304	ほう素及びその化合物	3	2	3	2	2	0	0	4	2	0	2	376	14006	0	0	14382	617	0	617	14999
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
310	ホルムアルデヒド	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	1910	100	0	0	2010	33	0	33	2043
311	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6700	0	6700	6700
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)	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	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	1	1	0	0	2	185	0	185	187
合 計		65	77	99	56	17	0	0	73	77	2	79	456164	18760	0	0	474924	596920	43	596963	1071887

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 (栃木県・輸送用機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	15	0	0	15	17640	0	17640	17655
25	アンチモン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	55000	0	55000	55000
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
40	エチルベンゼン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	56900	0	0	0	56900	2296	0	2296	59196
43	エチレングリコール	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	8050	0	8050	8050
60	カドミウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	40	0	40	40
63	キシレン	17	8	19	17	1	0	0	18	8	0	8	599802	1	0	0	599803	26766	0	26766	626569
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	2280	11	2291	2291
69	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1760	1	1761	1761
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
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	83600	0	0	0	83600	43200	0	43200	126800
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4400	0	0	0	4400	1800	0	1800	6200
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7200	0	0	0	7200	460	0	460	7660
179	ダイオキシン類	6	6	6	6	0	0	0	6	6	0	6	630.59	0	0	0	630.59	4077.877	0	4077.877	4708.467

○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 (栃木県・輸送用機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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			
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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200	テトラクロロエチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	71000	0	0	0	0	71000	0	0	0	71000	
211	トリクロロエチレン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	121700	0	0	0	0	121700	24700	0	24700	146400	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9100	0	0	0	0	9100	0	0	0	9100	
227	トルエン	17	7	18	17	0	0	0	17	7	0	7	225223	0	0	0	0	225223	8856	0	8856	234079	
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	740	0	740	740	
231	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
232	ニッケル化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	44	0	0	0	44	1274	0	1274	1318	
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	0	
266	フェノール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	8000	0	0	0	0	8000	420	0	420	8420	
272	フタル酸ビス(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	0	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	2	2	1	0	0	3	1	1	2	494	1400	0	0	0	1894	1700	61	1761	3655	
299	ベンゼン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	35	0	0	0	0	35	0	0	0	35	
311	マンガン及びその化合物	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	82	0	0	0	82	550	0	550	632	
346	モリブデン及びその化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	444	0	444	444	
合計		73	59	107	70	5	0	0	75	57	5	62	1187453	1542	0	0	0	1188995	201776	74	201850	1390846	

○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 (栃木県・精密機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
42	エチレンオキシド	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	28
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	800	0	0	0	800	110	0	110	910
69	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	6	3	6	6	1	0	0	7	3	0	3	87440	0	0	0	87440	9125	0	9125	96565
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9.8	0	0	0	9.8	26	0	26	35.8
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	490	0	490	490
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
合 計		9	7	13	9	1	0	0	10	7	0	7	88268	0	0	0	88268	11125	0	11125	99393

○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 (栃木県・その他の製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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		
25	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4400	0	4400	4400
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18000	0	0	0	0	18000	2000	0	2000	20000
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3500	0	3500	3500
63	キシレン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	82900	0	0	0	0	82900	10100	0	10100	93000
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	250	0	250	250
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	34000	0	0	0	0	34000	3000	8	3008	37008
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	800	0	0	0	0	800	0	0	0	800
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	54	0	0	0	0	54	62	0	62	116
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	13	0	13	13
211	トリクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	84000	0	0	0	0	84000	9000	0	9000	93000
227	トルエン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	1	4	1468200	0	0	0	0	1468200	135000	1400	136400	1604600
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	640	0	640	640
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	14	0	14	14
合 計		14	16	22	14	0	0	0	14	16	2	18	1687900	0	0	0	0	1687900	169617	1408	171025	1858925

○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 (栃木県・下水道業)

表1-4 都道府県別・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;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	
1	亜鉛の水溶性化合物	11	0	25	0	11	0	0	11	0	0	0	0	3889	0	0	3889	0	0	0	3889
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	293	0	0	293	0	0	0	293
60	カドミウム及びその化合物	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	49	0	0	49	0	0	0	49
68	クロム及び三価クロム化合物	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	336	0	0	336	0	0	0	336
69	六価クロム化合物	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	86	0	0	86	0	0	0	86
90	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	21	0	0	21	0	0	0	21
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	277	0	0	277	0	0	0	277
110	N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	24	0	0	24	0	0	0	24
112	四塩化炭素	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
116	1, 2-ジクロロエタン	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	53	0	0	53	0	0	0	53
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	105	0	0	105	0	0	0	105
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7	0	25	0	7	0	0	7	0	0	0	0	51	0	0	51	0	0	0	51
175	水銀及びその化合物	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
178	セレン及びその化合物	5	0	25	0	5	0	0	5	0	0	0	0	65	0	0	65	0	0	0	65
179	ダイオキシン類	6	2	6	3	6	0	0	9	2	0	2	0.5166	12.92	0	0	13.4366	3.90051	0	3.90051	17.33711
200	テトラクロロエチレン	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7

○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 (栃木県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
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)	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	9	0	25	0	9	0	0	9	0	0	0	0	1926	0	0	1926	0	0	0	1926
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
211	トリクロロエチレン	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
230	鉛及びその化合物	6	0	25	0	6	0	0	6	0	0	0	0	71	0	0	71	0	0	0	71
252	砒素及びその無機化合物	7	0	25	0	7	0	0	7	0	0	0	0	78	0	0	78	0	0	0	78
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	11	0	25	0	11	0	0	11	0	0	0	0	27281	0	0	27281	0	0	0	27281
299	ベンゼン	4	0	25	0	4	0	0	4	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
304	ほう素及びその化合物	15	0	25	0	15	0	0	15	0	0	0	0	12830	0	0	12830	0	0	0	12830
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	5	0	25	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
311	マンガン及びその化合物	14	0	25	0	14	0	0	14	0	0	0	0	4484	0	0	4484	0	0	0	4484
合 計		186	2	731	3	186	0	0	189	2	0	2	0	52046	0	0	52046	0	0	0	52046

○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 (栃木県・石油卸売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	22
63	キシレン	6	0	12	6	0	0	0	6	0	0	0	87	0	0	0	87	0	0	0	87
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
227	トルエン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	524	0	0	0	524	0	0	0	524
299	ベンゼン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	99	0	0	0	99	0	0	0	99
合計		23	0	30	23	0	0	0	23	0	0	0	734	0	0	0	734	0	0	0	734

○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 (栃木県・自動車卸売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
43	エチレングリコール	9	14	14	1	6	2	0	9	12	5	17	6	70	26	0	102	3305	2762	6067	6169
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
合計		10	14	15	2	6	2	0	10	12	5	17	9	70	26	0	104	3305	2762	6067	6171

○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 (栃木県・燃料小売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	314	0	316	314	0	0	0	314	0	0	0	661	0	0	0	661	0	0	0	661
63	キシレン	315	0	349	315	0	0	0	315	0	0	0	3222	0	0	0	3222	0	0	0	3222
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.15	0	0	0	0.15	0	0	0	0.15
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	55	0	56	55	0	0	0	55	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14
227	トルエン	315	0	316	315	0	0	0	315	0	0	0	17631	0	0	0	17631	0	0	0	17631
299	ベンゼン	315	0	316	315	0	0	0	315	0	0	0	3856	0	0	0	3856	0	0	0	3856
合計		1315	0	1354	1315	0	0	0	1315	0	0	0	25384	0	0	0	25384	0	0	0	25384

○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 (栃木県・洗濯業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	140	0	0	140	0	0	0	140
合計		1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	140	0	0	140	0	0	0	140

○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 (栃木県・自動車整備業)

表1-4 都道府県別・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;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		
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	430	0	430	430
合計		0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	430	0	430	430

○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 (栃木県・一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。))

表1-4 都道府県別・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;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	
1	亜鉛の水溶性化合物	4	0	10	0	4	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
60	カドミウム及びその化合物	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
68	クロム及び三価クロム化合物	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
69	六価クロム化合物	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4	0	10	0	4	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	10	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)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175	水銀及びその化合物	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	35	28	37	28	9	0	1	38	27	3	30	24646.1	0.0711269	0	17000	41646.1711269	148476.7627	0.0292	148476.7919	190122.9630269
200	テトラクロロエチレン	0	0	10	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 (栃木県・一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。))

表1-4 都道府県別・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;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		
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	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	5
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	10	0	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	10	0	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	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230	鉛及びその化合物	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
252	砒素及びその無機化合物	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	0	7
299	ベンゼン	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	0	22
合計		80	28	323	28	54	0	1	83	27	3	30	0	67	0	0	67	0	0	0	0	67

○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 (栃木県・産業廃棄物処分業(特別管理産業廃棄物処分業を含む。))

表1-4 都道府県別・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;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		
179	ダイオキシン類	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	34.1	5.6	0	0	39.7	29	0	29	68.7	
	合計	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	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 (栃木県・高等教育機関)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	300	0.017	0	0	300.017	53.1	0	53.1	353.117
	合計	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	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 (栃木県・自然科学研究所)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	24
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0.0014	0	0	0	0.0014	110	0.82	110.82	110.8214
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	180	0	0	0	180	0	0	0	180
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0	21
合計		9	1	9	9	0	0	0	9	1	1	2	231	0	0	0	231	0	0	0	231