

○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	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	443.2	0	0	0	443.2	8.300073	0	8.300073	451.500073
合計		6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	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・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	
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	81.38	0	0	0	81.38	15.7	0	15.7	97.08
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
合計		4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	17	0	0	0	17	0	0	0	17

○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	0	8500	0	8500	8500
合計		0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8500	0	8500	8500

○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	0	7100	0	7100	7100
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	4000	0	0	0	4000	1000	0	1000	5000	
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	25.22	0	0	0	25.22	0.25	0	0.25	25.47	
合計		3	4	4	3	0	0	0	3	4	0	4	4000	0	0	0	4000	8100	0	8100	12100	

○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	1300	0	0	0	1300	880	0	880	2180
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	56.87	0	0	0	56.87	17.19	0	17.19	74.06
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		3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	1300	0	0	0	1300	880	0	880	2180

○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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2700	0	0	0	2700	390	0	390	3090	
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	48000	0	0	0	48000	3700	0	3700	51700	
179	ダイオキシン類	5	5	5	5	2	0	0	7	5	0	5	5.247	0.25	0	0	5.497	5.60041	0	5.60041	11.09741	
227	トルエン	4	3	4	4	2	0	0	6	3	0	3	905600	2720	0	0	908320	57022	0	57022	965342	
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	0
合計		11	11	13	11	4	0	0	15	11	0	11	956300	2720	0	0	959020	62412	0	62412	1021432	

○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

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	36000	0	0	0	36000	8100	0	8100	44100
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2000	0	0	0	2000	2100	0	2100	4100
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7000	0	0	0	7000	0	0	0	7000
合計		3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	45000	0	0	0	45000	10200	0	10200	55200

○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	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
3	アクリル酸	2	2	3	2	0	0	0	2	2	1	3	20	0	0	0	20	92	0	93	112
4	アクリル酸エチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	1	3	290	0	0	0	290	385	3	388	678
6	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	1	0	1	12
7	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
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	7	0	7	7
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	10	0	0	0	10	350	0	350	360
16	2-アミノエタノール	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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	13000	0	13000	13000
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
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	990	0	990	990
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	5010	0	5010	5010
40	エチルベンゼン	10	9	10	10	0	0	0	10	8	1	9	28936	0	0	0	28936	37696	13	37709	66645
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	6	8	8	5	1	0	0	6	7	1	8	652	32	0	0	684	8697	1	8698	9382
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	244	0	0	0	244	84	0	84	328
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	145	0	0	0	145	320	0	320	465
47	エチレンジアミン四酢酸	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	370	0	0	370	280	0	280	650

○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	
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	2	1	3	3
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
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	34	0	34	34
63	キシレン	12	11	12	12	0	0	0	12	10	1	11	94149	0	0	0	94149	131475	54	131529	225678
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	1600	0	1600	1600
67	クレゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10000	0	10000	10000
69	六価クロム化合物	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	465	0	465	465
95	クロロホルム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	81	0	0	0	81	0	0	0	81
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)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	525	0	0	0	525	6641	0	6641	7166
102	酢酸ビニル	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	114	0	0	0	114	17	0	17	130
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
114	シクロヘキシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	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	2800	0	0	0	2800	330	0	330	3130
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	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	16	0	0	0	16	50	0	50	66
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	160	0	160	160
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	3	3	3
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	200	0	0	0	200	250	0	250	450
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	15	0	15	17

○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	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	42790	0	0	0	42790	3913	0	3913	46703
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	29	5	34	34
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	140	0	0	0	140	15	150	165	305
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
177	スチレン	5	7	8	5	0	0	0	5	7	1	8	2450	0	0	0	2450	7240	3	7243	9693
179	ダイオキシン類	8	6	8	8	0	0	0	8	6	0	6	17.54	0	0	0	17.54	1.16618	0	1.16618	18.70618
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	3	1	4	4
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	10	2	12	12
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	5	1	5	5
200	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	0	17	48	0	48	65
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	2700	0	0	0	2700	1500	0	1500	4200
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	2325	0	0	0	2325	2928	0	2928	5253
227	トルエン	11	10	12	11	0	0	0	11	10	0	10	179350	0	0	0	179350	212647	0	212647	391997
230	鉛及びその化合物	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	35	0	0	0	35	4427	0	4427	4462
232	ニッケル化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	3	0	0	0	3	517	0	517	520
242	ノニルフェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9

○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	
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7936	0	7936	7936
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	410	0	410	410
254	ヒドロキノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
266	フェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	23	0	0	0	23	1	0	1	24
270	フタル酸ジ-n-ブチル	4	7	7	4	0	0	0	4	7	0	7	32	0	0	0	32	348	0	348	381
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	126	0	126	126
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	52	0	52	52
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	15000	0	15000	15002
292	ヘキサメチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	0	0	1	0	3	3	4
299	ベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	282	0	0	0	282	540	0	540	822
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	18	0	18	18
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	320	0	0	320	11170	0	11170	11490
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	1	2	0	0	0	0	0	81	310	391	391
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	179	0	0	0	179	19	178	196	376

○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	
310	ホルムアルデヒド	4	3	6	4	0	0	0	4	3	0	3	70	0	0	0	70	119	0	119	189
311	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24	0	0	0	24	520	0	520	544
312	無水フタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2513	0	2513	2513
313	無水マレイン酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1
314	メタクリル酸	3	2	4	3	0	0	0	3	2	1	3	65	0	0	0	65	651	0	651	716
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	32	0	0	0	32	591	0	591	623
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	75	0	0	0	75	490	0	490	565
319	メタクリル酸n-ブチル	4	4	5	4	0	0	0	4	4	1	5	326	0	0	0	326	1743	3	1746	2072
320	メタクリル酸メチル	3	5	6	3	0	0	0	3	5	1	6	1420	0	0	0	1420	4335	3	4338	5758
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-メチルスチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	160	0	0	0	160	410	0	410	570
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	11	0	0	0	11	14	0	14	25
合 計		132	167	217	129	3	0	0	132	157	22	179	360709	722	0	0	361431	499758	882	500641	862072

○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

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	670	0	0	0	670	730	0	730	1400
63	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	882	0	0	0	882	890	0	890	1772
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	10	0	10	10
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2.9	0	0	0	2.9	0	0	0	2.9
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1340	0	0	0	1340	800	0	800	2140
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	50	0	50	50
合計		6	5	8	6	0	0	0	6	5	0	5	2892	0	0	0	2892	2480	0	2480	5372

○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

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	210	0	0	0	210	13390	0	13390	13600
11	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	9700	0	0	0	9700	0	0	0	9700	
25	アンチモン及びその化合物	0	9	9	0	0	0	0	0	9	1	10	0	0	0	0	19829	160	19989	19989	
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	55	0	55	55	
40	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	19500	0	0	0	19500	6850	0	6850	26350
43	エチレングリコール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	8	0	0	0	8	517	0	517	525
63	キシレン	8	7	8	8	0	0	0	8	7	0	7	43005	0	0	0	43005	17288	0	17288	60293
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	2	0	2	2
74	クロロエタン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	385000	0	0	0	385000	0	0	0	385000
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	289000	0	0	0	289000	0	0	0	289000
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	420000	0	0	0	420000	0	0	0	420000
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	3400	0	0	0	3400	2600	0	2600	6000
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	92900	0	0	0	92900	73	0	73	92973
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	291800	0	0	0	291800	22840	0	22840	314640
172	N, N-ジメチルホルムアミド	3	3	3	3	1	0	0	4	3	0	3	441690	4300	0	0	445990	41055	0	41055	487045
176	有機スズ化合物	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	5400	0	5400	5400
177	スチレン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	52000	0	0	0	52000	14500	0	14500	66500

○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	
179	ダイオキシン類	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	29.2	0	0	0	29.2	19.638	0	19.638	48.838
227	トルエン	13	9	13	13	0	0	0	13	9	0	9	519500	0	0	0	519500	121580	0	121580	641080
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	374	0	374	374
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
242	ノニルフェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
266	フェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	220	0	0	0	220	1400	0	1400	1620
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	6	6	3	0	0	0	3	6	0	6	11077	0	0	0	11077	61050	0	61050	72127
299	ベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	960	0	0	0	960	3600	0	3600	4560
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	6200	0	6200	6200
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	98	0	98	98
312	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24
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	120	0	0	0	120	0	0	0	120
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	37	0	37	37
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	73	0	0	0	73	56	0	56	129
合計		60	69	90	59	1	1	0	61	69	1	70	2580163	4300	0	0	2584464	338843	160	339003	2923467

○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

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	
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	510	0	510	510
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	13000	0	13000	13000
59	p-オクチルフェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	160	0	160	160
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13000	0	0	0	13000	690	0	690	13690
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	61	0	61	61
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	1053	0	1053	1053
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	6500	0	6500	6500
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	9000	0	0	0	9000	0	0	0	9000
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	111300	0	0	0	111300	1480	0	1480	112780
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	33.6	0	0	0	33.6	173.3	0	173.3	206.9
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	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	89500	0	0	0	89500	3400	0	3400	92900
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8000	0	8000	8000
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	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
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	2000	0	0	0	2000	13000	0	13000	15000
合計		12	17	26	12	0	0	0	12	17	0	17	224800	0	0	0	224800	49774	0	49774	274574

○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	310000	0	310000	310001
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9400	0	0	0	9400	0	0	0	9400
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	400	0	400	400
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	16900	0	0	0	16900	0	0	0	16900
177	スチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	27039	0	0	0	27039	890	0	890	27929
179	ダイオキシン類	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	13.3	0.0017	0	0	13.3017	3200.19	0	3200.19	3213.4917
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2500	0	0	0	2500	0	0	0	2500
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	56000	0	0	0	56000	0	0	0	56000
232	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4	0	0	4	800	0	800	804
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	260	0	0	260	2900	0	2900	3160
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	500	180	0	0	680	34000	0	34000	34680
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	820	0	820	820
合 計		15	9	17	13	4	0	0	17	9	0	9	112340	444	0	0	112784	349810	0	349810	462594

○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	7900	0	7900	7900
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	990	0	0	0	990	0	0	0	990
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	14000	0	14000	14000
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	11000	0	11000	11000
179	ダイオキシン類	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	2642.6	0	0	0	2642.6	2500.088	0	2500.088	5142.688
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	130	0	130	131
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	50000	0	50000	50000
231	ニッケル	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	34000	0	34000	34000
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	40	0	40	40
311	マンガン及びその化合物	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	244980	0	244980	244980
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	147	0	147	147
合計		7	15	23	7	0	0	0	7	15	0	15	991	0	0	0	991	362197	0	362197	363188

排出年度:平成14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

(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	46	2	0	0	48	670	0	670	718
25	アンチモン及びその化合物	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	220	0	0	0	220	640	0	640	860
40	エチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4700	0	0	0	4700	8900	0	8900	13600
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	260	0	0	0	260	500	0	500	760
63	キシレン	9	7	10	9	0	0	0	9	7	0	7	23191	0	0	0	23191	7256	0	7256	30447
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
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3000	0	0	0	3000	4100	0	4100	7100
68	クロム及び三価クロム化合物	1	5	6	0	1	0	0	1	5	0	5	0	2	0	0	2	46457	0	46457	46459
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	2203	0	2203	2203
100	コバルト及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	9	0	9	10
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	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1120	0	0	0	1120	540	0	540	1660
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	1900	0	0	0	1900	0	0	0	1900
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	182000	0	0	0	182000	54400	0	54400	236400
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	990	0	0	0	990	6800	0	6800	7790
179	ダイオキシン類	6	3	6	6	1	0	0	7	3	0	3	568	1.3	0	0	569.3	303.8	0	303.8	873.1
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	270	27	0	0	297	26000	0	26000	26297
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	410	0	0	0	410	560	0	560	970
227	トルエン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	155980	0	0	0	155980	231100	0	231100	387080
230	鉛及びその化合物	0	4	7	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	11271	0	11271	11271
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

排出年度:平成14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	
232	ニッケル化合物	3	3	4	0	3	0	0	3	3	0	3	0	632	0	0	632	10290	0	10290	10922
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	44	0	44	44
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2000	0	0	0	2000	2700	0	2700	4700
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	70	0	0	0	70	4360	0	4360	4430
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	2	1	2	0	0	3	2	0	2	27	880	0	0	907	33800	0	33800	34707
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	2	0	0	0	2	0	0	0	2
304	ほう素及びその化合物	1	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	69	10000	0	0	10069	0	0	0	10069
311	マンガン及びその化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	33148	0	33148	33148
合 計		49	53	84	42	12	0	0	54	53	0	53	376255	11545	0	0	387800	486948	0	486948	874748

○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)

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	3	3	4	1	3	0	0	4	3	0	3	160	22	0	0	182	118800	0	118800	118982
40	エチルベンゼン	4	4	5	4	0	0	0	4	4	0	4	64760	0	0	0	64760	8860	0	8860	73620
63	キシレン	8	8	9	8	0	0	0	8	8	0	8	113700	0	0	0	113700	31786	0	31786	145486
68	クロム及び三価クロム化合物	2	6	6	1	1	0	0	2	6	0	6	0	19	0	0	19	10230	0	10230	10249
69	六価クロム化合物	4	3	8	1	3	0	0	4	3	0	3	1	4	0	0	4	3661	0	3661	3665
101	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	12700	0	0	0	12700	0	0	0	12700
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	38400	0	0	0	38400	6700	0	6700	45100
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2400	0	0	0	2400	0	0	0	2400
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	20	0	0	20	28200	0	28200	28220
211	トリクロロエチレン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	25420	0	0	0	25420	54563	0	54563	79983
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	26	0	26	35
227	トルエン	8	6	9	8	0	0	0	8	6	0	6	83160	0	0	0	83160	76100	0	76100	159260
230	鉛及びその化合物	2	5	6	2	1	0	0	3	5	1	6	13	0	0	0	13	17430	0	17430	17443
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	320	0	320	320
232	ニッケル化合物	2	4	5	0	2	0	0	2	4	2	6	0	73	0	0	73	5078	42	5120	5193
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	190	0	0	0	190	220	0	220	410
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	840	0	0	840	10600	0	10600	11440
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	19	0	0	19	16600	0	16600	16619
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	16000	0	16000	16000

排出年度:平成14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

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	
310	ホルムアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
311	マンガン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
合計		53	56	81	41	14	0	0	55	56	3	59	340919	997	0	0	341916	405187	42	405229	747145

○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	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	22500	0	0	0	22500	2350	0	2350	24850
43	エチレングリコール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	42	0	0	0	42	2600	0	2600	2642
63	キシレン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	111787	0	0	0	111787	8700	0	8700	120487
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	11000	0	0	0	11000	3400	0	3400	14400
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	14000	0	0	0	14000	0	0	0	14000
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	5.1173	0	0	0	5.1173	11.00150 92	0	11.00150 92	16.11880 92
211	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2400	0	0	0	2400	0	0	0	2400
227	トルエン	8	7	8	8	0	0	0	8	7	0	7	47295	0	0	0	47295	9560	0	9560	56855
232	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	530	0	530	530
311	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	5	0	5	7
合計		30	25	32	29	1	0	0	30	25	0	25	209026	0	0	0	209027	27145	0	27145	236171

○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	29	0	0	0	29	440	0	440	469
16	2-アミノエタノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1800	0	0	0	1800	6800	0	6800	8600
25	アンチモン及びその化合物	3	7	7	3	0	0	0	3	7	0	7	30	0	0	0	30	28854	0	28854	28885
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。)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	5	0	0	0	5	1488	0	1488	1493
40	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	7845	0	0	0	7845	555	0	555	8400
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	20000	0	20000	20000
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	42	0	0	0	42	460	0	460	502
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	2000	0	2000	2000
47	エチレンジアミン四酢酸	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	310	0	0	310	35400	0	35400	35710
60	カドミウム及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	51	0	0	0	51	41	0	41	92
63	キシレン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	1	6	32240	0	0	0	32240	5797	8	5805	38045
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	76	0	76	76
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	11001	0	11001	11001
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	250	0	250	250
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	2633	0	0	0	2633	180	0	180	2813
100	コバルト及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23000	0	23000	23000
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	14000	0	14000	46000
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	110	0	110	118
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	19	95	0	0	114	98	0	98	212
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	25280	0	0	0	25280	8100	0	8100	33380
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	4	5	5	1	0	0	6	4	0	4	208100	4	0	0	208104	22400	0	22400	230504

○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	
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	230	0	0	0	230	130	0	130	360
179	ダイオキシン類	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	20.15	0	0	0	20.15	3.7	0	3.7	23.85
197	デカブロモジフェニルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	84	0	0	0	84	420	0	420	504
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	2210	0	0	2210	110000	0	110000	112210
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	57000	0	0	0	57000	22000	0	22000	79000
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	120	0	120	1120
227	トルエン	9	8	9	9	0	0	0	9	8	1	9	74749	0	0	0	74749	183010	35	183045	257794
230	鉛及びその化合物	2	5	10	2	1	0	0	3	5	0	5	145	1	0	0	146	1945	0	1945	2091
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	59	0	59	59
232	ニッケル化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	710	0	710	711
252	砒素及びその無機化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	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	21	0	21	21
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	32	0	0	0	32	31	0	31	63
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	4	4	4	3	2	0	0	5	4	0	4	4220	2900	0	0	7120	17600	0	17600	24720
304	ほう素及びその化合物	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	4	5	0	0	9	333	0	333	342
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	1300	0	1300	1300
310	ホルムアルデヒド	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	1820	58	0	0	1878	90	0	90	1968
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	890	0	890	890
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	2	0	0	0	2	610	0	610	612
346	モリブデン及びその化合物	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	6	13	0	0	19	410	0	410	429
合計		62	79	95	56	13	0	0	69	79	2	81	449375	5597	0	0	454971	520730	43	520772	975744

排出年度:平成14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	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	41	0	0	41	11890	0	11890	11931
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	50000	0	50000	50000
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	1300	0	1300	1300
40	エチルベンゼン	7	4	7	7	1	0	0	8	4	0	4	76100	1	0	0	76101	6844	0	6844	82945
43	エチレングリコール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	430	0	430	430
63	キシレン	19	9	19	19	1	0	0	20	9	0	9	636619	2	0	0	636620	38854	0	38854	675474
68	クロム及び三価クロム化合物	0	0	2	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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	2289	1	2290	2290
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	1200	0	1200	1200
85	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	5000	0	0	0	5000	0	0	0	5000
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	1300	0	1300	1300
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCF C-225)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9200	0	0	0	9200	0	0	0	9200
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	98900	0	0	0	98900	24900	0	24900	123800
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4100	0	0	0	4100	3300	0	3300	7400
179	ダイオキシン類	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	297.36	0	0	0	297.36	427.709	0	427.709	725.069

○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	93000	0	0	0	0	93000	0	0	0	93000	
211	トリクロロエチレン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	103500	0	0	0	0	103500	29900	0	29900	133400	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11000	0	0	0	0	11000	0	0	0	11000	
227	トルエン	18	8	18	18	0	0	0	18	8	0	8	307187	0	0	0	0	307187	8394	0	8394	315581	
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	390	0	390	390	
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	39	0	0	0	39	1610	0	1610	1649	
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	8700	0	0	0	0	8700	460	0	460	9160	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	35	0	35	35	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	680	2100	0	0	0	2780	2600	0	2600	5380	
299	ベンゼン	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	71	0	0	0	0	71	0	0	0	71	
311	マンガン及びその化合物	2	4	5	1	1	0	0	2	4	1	5	7	100	0	0	0	107	34110	13	34123	34230	
346	モリブデン及びその化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	1338	0	1338	1338	
合計		81	58	110	77	7	0	0	84	58	2	60	1354063	2282	0	0	0	1356345	221144	14	221158	1577504	

○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	970	0	0	0	970	100	0	100	1070
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	55	0	55	55
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	59270	0	0	0	59270	6000	0	6000	65270
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	36	0	0	0	36	4.8	0	4.8	40.8
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	570	0	570	570
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	730	0	730	730
合計		9	8	13	9	1	0	0	10	8	0	8	60268	0	0	0	60268	7455	0	7455	67723

○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	1800	0	1800	1800
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13	0	0	0	13	1	0	1	14
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	1200	0	1200	1200
63	キシレン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	37	0	0	0	37	1602	0	1602	1639
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	36	0	0	0	36	41	0	41	77
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	24	0	24	24
211	トリクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	29100	0	0	0	29100	3200	0	3200	32300
227	トルエン	4	4	4	4	0	0	0	4	4	1	5	1813783	0	0	0	1813783	141701	1000	142701	1956484
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
合 計		9	14	15	9	0	0	0	9	14	1	15	1842933	0	0	0	1842933	149546	1000	150546	1993479

○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	23	0	31	0	23	0	0	23	0	0	0	0	8976	0	0	8976	0	0	0	8976
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	1	31	0	3	0	0	3	1	0	1	0	68	0	0	68	0	0	0	69
60	カドミウム及びその化合物	4	0	31	0	4	0	0	4	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
68	クロム及び三価クロム化合物	7	0	31	0	7	0	0	7	0	0	0	0	260	0	0	260	0	0	0	260
69	六価クロム化合物	4	0	31	0	4	0	0	4	0	0	0	0	44	0	0	44	0	0	0	44
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)	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	6	0	31	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1545	0	0	1545	0	0	0	1545
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	31	0	4	0	0	4	0	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0	23
112	四塩化炭素	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
116	1, 2-ジクロロエタン	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	4	0	31	0	4	0	0	4	0	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0	23
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	4	0	31	0	4	0	0	4	0	0	0	0	47	0	0	47	0	0	0	47
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	11	0	31	0	11	0	0	11	0	0	0	0	282	0	0	282	0	0	0	282
175	水銀及びその化合物	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
178	セレン及びその化合物	5	0	31	0	5	0	0	5	0	0	0	0	151	0	0	151	0	0	0	151
179	ダイオキシン類	5	4	5	4	4	0	0	8	4	1	5	17.5132	1.245	0	0	18.7582	0.592	0.27	0.862	19.6202
200	テトラクロロエチレン	7	0	31	0	7	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	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・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)	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	19	0	31	0	19	0	0	19	0	0	0	0	4870	0	0	4870	0	0	0	4870
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	5	0	31	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
211	トリクロロエチレン	8	0	31	0	8	0	0	8	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
230	鉛及びその化合物	5	0	31	0	5	0	0	5	0	0	0	0	145	0	0	145	0	0	0	145
252	砒素及びその無機化合物	11	0	31	0	11	0	0	11	0	0	0	0	154	0	0	154	0	0	0	154
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	20	0	31	0	20	0	0	20	0	0	0	0	42919	0	0	42919	0	0	0	42919
299	ベンゼン	4	0	31	0	4	0	0	4	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
304	ほう素及びその化合物	20	0	31	0	20	0	0	20	0	0	0	0	16269	0	0	16269	0	0	0	16269
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	0	31	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
311	マンガン及びその化合物	21	0	31	0	21	0	0	21	0	0	0	0	3931	0	0	3931	0	0	0	3931
合計		224	5	904	4	223	0	0	227	5	1	6	0	79791	0	0	79791	0	0	0	79791

○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	4	4	0	0	0	4	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
63	キシレン	4	0	12	4	0	0	0	4	0	0	0	81	0	0	0	81	0	0	0	81
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
227	トルエン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	495	0	0	0	495	0	0	0	495
299	ベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	90	0	0	0	90	0	0	0	90
合計		18	0	26	18	0	0	0	18	0	0	0	687	0	0	0	687	0	0	0	687

○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	12	12	1	6	2	0	9	12	3	15	14	132	52	0	198	6370	108	6478	6676
合計		9	12	12	1	6	2	0	9	12	3	15	14	132	52	0	198	6370	108	6478	6676

○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

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	273	0	273	273	0	0	0	273	0	0	0	649	0	0	0	649	0	0	0	649
63	キシレン	295	0	325	295	0	0	0	295	0	0	0	2628	0	0	0	2628	0	0	0	2628
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6.5	0	0	0	6.5	0	0	0	6.5
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	53	0	53	53	0	0	0	53	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0	13
227	トルエン	295	0	295	295	0	0	0	295	0	0	0	15975	0	0	0	15975	0	0	0	15975
299	ベンゼン	294	0	294	294	0	0	0	294	0	0	0	2955	0	0	0	2955	0	0	0	2955
合計		1211	0	1241	1211	0	0	0	1211	0	0	0	22219	0	0	0	22219	0	0	0	22219

○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

(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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	580	0	580	580
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	
合計		1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	580	0	580	582	

○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(ごみ処分業に限る。))

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	9	0	11	0	9	0	0	9	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
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)	6	0	11	0	6	0	0	6	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
60	カドミウム及びその化合物	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	クロム及び三価クロム化合物	6	0	11	0	6	0	0	6	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
69	六価クロム化合物	5	0	11	0	5	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
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	11	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。)	6	0	11	0	6	0	0	6	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
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)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
112	四塩化炭素	0	0	11	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	1	0	11	0	1	0	0	1	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)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	11	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)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
175	水銀及びその化合物	0	0	11	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	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	28	23	31	23	7	0	1	31	22	2	24	8362.862	0.013018	0	5200	13562.875018	179024	0.0029	179024.0029	192586.877918
200	テトラクロロエチレン	2	0	11	0	2	0	0	2	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)	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	6	0	11	0	6	0	0	6	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7	
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	11	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
211	トリクロロエチレン	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
230	鉛及びその化合物	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
252	砒素及びその無機化合物	4	0	11	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	9	0	11	0	9	0	0	9	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18	
299	ベンゼン	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
304	ほう素及びその化合物	6	0	8	0	6	0	0	6	0	0	0	0	34	0	0	34	0	0	0	34	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	11	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	7	0	11	0	7	0	0	7	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	20	
合計		126	23	347	23	105	0	1	129	22	2	24	0	122	0	0	122	0	0	0	123	

○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	5	5	5	5	1	0	0	6	5	0	5	212.23	5	0	0	217.23	2026.66	0	2026.66	2243.89
	合計	5	5	5	5	1	0	0	6	5	0	5	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	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	101.6	0.011	0	0	101.611	34	0	34	135.611	
	合計	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	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・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	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1301	0	0	0	1301	1100	0	1100	2401
63	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	7506	0	0	0	7506	6500	0	6500	14006
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	14	0.00032	0	0	14.00032	86	0	86	100.00032
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	310	0	0	0	310	0	0	0	310
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	14042	0	0	0	14042	9700	0	9700	23742
299	ベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	406	0	0	0	406	350	0	350	756
合 計		10	5	10	10	1	0	0	11	5	0	5	23565	0	0	0	23565	17650	0	17650	41215