

○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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	23.13	0	0	0	23.13	11.8	0	11.8	34.93
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	900	0	0	900	51000	0	51000	51900
438	メチルナフタレン	7	0	7	7	0	0	0	7	0	0	0	11610	0	0	0	11610	0	0	0	11610
	合計	12	3	15	11	1	0	0	12	3	0	3	11610	900	0	0	12510	51000	0	51000	63510

○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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1.5	0	0	0	1.5	0.24	0	0.24	1.74
420	メタクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	7	0	7	25
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520
	合計	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	18	0	0	0	18	527	0	527	545

○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

(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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	1000	0	1000	2500
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	0.24	0	0.24	110.24
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = 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
	合計	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	1500	0	0	0	1500	1000	0	1000	2500

○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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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	1500	0	1500	1500
13	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16	0	0	0	16	1000	0	1000	1016
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	370	0	0	0	370	210	0	210	580
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	250	0	0	0	250	260	0	260	510
186	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	44000	0	0	0	44000	12000	0	12000	56000
204	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	2,6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	0.061075	0	0	0	0.061075	56.00068	0	56.00068	56.06175
300	トルエン	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	254101	30	0	0	254131	38800	0	38800	292931
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
353	フタル酸ジエチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	860	0	0	0	860	470	0	470	1330
405	ほう素化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	1	4	0	11	0	0	11	1513	11	1524	1535
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	34	0	34	34
438	メチルナフタレン	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	373	0	0	0	373	0	0	0	373
	合計	21	17	30	20	2	0	0	22	17	1	18	299970	41	0	0	300011	57487	11	57498	357509

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
71	塩化第二鉄	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	35700	0	0	0	35700	3100	0	3100	38800
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	15000	0	0	0	15000	0	0	0	15000
	合計	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	50700	0	0	0	50700	3100	0	3100	53800

○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

(1 / 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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
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	17	0	17	17	
2	アクリルアミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	アクリル酸エチル	3	3	4	3	0	0	0	3	3	1	4	277	0	0	0	277	14	4	18	294	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4	4	6	4	0	0	0	4	4	1	5	26	0	0	0	26	5	0	5	31	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
7	アクリル酸ノルマルブチル	2	4	5	2	0	0	0	2	4	1	5	946	0	0	0	946	89	4	93	1039	
8	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	1	0	1	11	
9	アクリロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	アセトニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000	
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3
20	2-アミノエタノール	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
31	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3463	0	3463	3463	
34	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2	
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	10	0	10	10	
51	2-エチルヘキサ酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	220	0	220	220	
53	エチルベンゼン	12	9	13	12	0	0	0	12	9	2	11	17171	0	0	0	17171	36685	3	36688	53859	
56	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	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	1	3	3	1	0	0	4	1	0	1	1254	130	0	0	1384	19	0	19	1403	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	1	3	14	0	0	0	14	16	7	23	37	
60	エチレンジアミン四酢酸	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	62	0	0	62	77	0	77	139	
62	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガとN, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	2	
64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェプロックス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	15	2	17	17	
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	14	11	15	14	0	0	0	14	11	2	13	32897	0	0	0	32897	98833	12	98846	131743	
82	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	0	0	0	0	
83	クメン	3	3	5	3	0	0	0	3	3	0	3	95	0	0	0	95	446	0	446	541	

排出年度：平成23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・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ 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	
86	クレゾール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	6	0	7	7
87	クロム及び三価クロム化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	219	0	219	219
88	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	71	0	71	71
98	クロロ酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
127	クロロホルム	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	39	0	0	0	39	1000	0	1000	1039
132	コバルト及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	81	0	81	81
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)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	97	0	0	0	97	17	0	17	113
134	酢酸ビニル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	0	17	1	0	1	18
135	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	3	0	0	0	3	0	0	0	3
154	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
169	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	17	0	17	20
174	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニユロン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	68	0	68	68
181	ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	13	2	15	15
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5900	0	0	0	5900	780	0	780	6680
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	5	0	0	0	5	129	0	129	134
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	500	0	500	500
226	1,1-ジメチルヒドラジン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1
232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	9	0	0	0	9	31	0	31	40
239	有機スズ化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4	0	4	4
240	スチレン	6	5	8	6	0	0	0	6	5	1	6	553	0	0	0	553	113	4	116	669
243	ダイオキシン類	5	1	6	5	0	0	0	5	1	0	1	24,1702	0	0	0	24,1702	0.033	0	0.033	24,2032
258	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	67	0	0	0	67	42	0	42	109
270	テレフタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1753	0	1753	1753

○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

(3 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
277	トリエチルアミン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	11	0	0	0	11	33	0	33	44
278	トリエチレンテトラミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	7	7	9	7	0	0	0	7	7	1	8	2993	0	0	0	2993	12073	0	12073	15066
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8	7	9	8	0	0	0	8	7	0	7	1324	0	0	0	1324	6107	0	6107	7431
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	13	0	13	13
299	トルイジン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
300	トルエン	13	9	13	13	0	0	0	13	9	1	10	30932	0	0	0	30932	54820	4	54824	85756
302	ナフタレン	4	2	5	4	0	0	0	4	2	0	2	87	0	0	0	87	540	0	540	627
305	鉛化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1081	0	1081	1081
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	3	0	3	3
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	4	1	4	4
309	ニッケル化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	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
321	バナジウム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	75	0	75	75
333	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	170	0	170	170
349	フェノール	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	5	0	0	0	5	497	0	497	501
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	3	3	1	0	0	0	1	3	1	4	5	0	0	0	5	156	1	157	162
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	101	0	101	101
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	73	0	0	0	73	130	0	130	203
383	5-ブロモ-3-セカンダリ-ブチル-6-メチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロピリミジン-2, 4-ジオン (別名プロマシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	5	5	7	5	0	0	0	5	5	0	5	28722	0	0	0	28722	5549	0	5549	34271
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
398	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	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・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	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		
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	1	4	5	0	1	0	0	1	4	0	4	0	95	0	0	95	328	0	328	423	
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。)	2	5	7	2	0	0	0	2	5	0	5	11	0	0	0	11	161	0	161	172	
408	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	1	0	1	1	
409	ポリ(オキシエチレン) = ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	56	0	56	56	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	14	3	17	17	
411	ホルムアルデヒド	3	2	5	3	0	0	0	3	2	0	2	245	0	0	0	245	239	0	239	484	
412	マンガン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	65	0	65	65	
413	無水フタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	58	0	58	58	
414	無水マレイン酸	2	4	5	2	0	0	0	2	4	0	4	1	0	0	0	1	16	0	16	17	
415	メタクリル酸	4	3	5	4	0	0	0	4	3	1	4	17	0	0	0	17	12	0	12	29	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3	3	5	3	0	0	0	3	3	0	3	33	0	0	0	33	12	0	12	45	
417	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	12	0	0	0	12	10	0	10	22	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
419	メタクリル酸ノルマルブチル	5	4	6	5	0	0	0	5	4	1	5	40	0	0	0	40	20	4	23	63	
420	メタクリル酸メチル	5	5	8	5	0	0	0	5	5	1	6	871	0	0	0	871	120	4	124	995	
427	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10	
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[メチルカルバモイル]オキシ]-1-チオオキサミミデート(別名オキサミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14	
436	アルファ-メチルスチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37	
438	メチルナフタレン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	45	0	0	0	45	17	0	17	62	
443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミダート(別名メソミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800	
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	873	0	873	873	
455	ホルホルン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
460	りん酸トリトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	10	0	10	10
461	りん酸トリフェニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2000	0	2000	2000
	合計	152	200	304	149	4	0	0	153	200	21	221	124859	287	0	0	125147	233088	54	233142	358289	

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	100	0	0	0	100	0	0	0	100
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	500	0	0	0	500	0	0	0	500
438	メチルナフタレン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	201	0	0	0	201	0	0	0	201
	合計	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	802	0	0	0	802	0	0	0	802

○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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
24	メターアミノフェノール	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	7
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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1200	1200	1200
31	アンチモン及びその化合物	1	8	9	0	0	1	0	1	8	1	9	0	0	5	0	5	1608	1	1609	1614
36	イソプレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
42	2-イミダゾリジンチオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	54	0	54	54
51	2-エチルヘキサ酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	23057	0	0	0	23057	11154	0	11154	34211
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1800	0	0	0	1800	450	0	450	2250
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	250	0	0	0	250	0	0	0	250
76	イブシロン-カプロラクタム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
80	キシレン	9	8	9	9	0	0	0	9	8	0	8	29536	0	0	0	29536	14118	0	14118	43654
82	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
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	520000	0	0	0	520000	0	0	0	520000
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6600	0	0	0	6600	1600	0	1600	3200
160	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
181	ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2000	2000	2000
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	44900	0	0	0	44900	0	0	0	44900
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	4	4	4	1	0	0	5	4	0	4	307900	0	0	0	307900	3290	0	3290	31190
190	ジクロロペンタジエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
204	ジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
232	N,N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	120000	970	0	0	120970	7400	0	7400	128370
239	有機スズ化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3205	0	3205	3205
240	スチレン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	81970	0	0	0	81970	45010	0	45010	126980
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1.3	0	0	0	1.3	24	0	24	25.3
255	デカブromoジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	470	0	470	470
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)	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	8	0	8	120	0	120	128
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	38	0	38	38

○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)

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	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	22	0	22	40
298	トリレンジイソシアネート	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	56	0	0	0	56	1500	0	1500	1556	
300	トルエン	19	16	20	19	0	0	0	19	16	1	664550	0	0	0	664550	1202461	9	1202470	1867020	
305	鉛化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	770	0	770	770	
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5700	0	5700	5700	
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	
320	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
349	フェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
352	フタル酸ジアリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	6	6	2	0	0	0	2	6	0	2060	0	0	0	2060	100165	0	100165	102225	
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	620	0	0	0	620	0	0	0	620	
392	ノルマル-ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	880	0	0	0	880	440	0	440	1320	
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	36	0	36	36	
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	110	0	110	111	
410	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	0	0	0	0	0	77	0	77	77	
413	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	140	0	140	140	
414	無水マレイン酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	52	0	52	52	
420	メタクリル酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
436	アルファ-メチルスチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400	
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11	
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2440	0	2440	2440	
460	りん酸トリトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	2	21	0	21	23	
461	りん酸トリフェニル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	80	0	0	0	80	52	0	52	132	
	合計	68	89	114	65	2	3	0	70	87	4	91	1804401	970	14	0	1805385	1405346	3210	1408556	3213941

○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 / 2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ 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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
53	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	24500	0	0	0	24500	1015	0	1015	25515
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	540	0	0	0	540	60	0	60	600
74	パラ-オクチルフェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	258	0	258	258
80	キシレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	45300	0	0	0	45300	1730	0	1730	47030
132	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	720	0	720	720
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	130	0	130	1230
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	440	0	440	440
160	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	2100	0	2100	2100
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6900	0	0	0	6900	0	0	0	6900
186	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	15200	0	0	0	15200	719	0	719	15919
189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
205	1,3-ジフェニルグアニジン	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	5	0	0	0	5	1150	0	1150	1155
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	23	0	23	23
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	110	0	0	0	110	15800	0	15800	15910
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	80	0	80	82
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.00025	0	0	0	0.00025	0.14	0	0.14	0.14025
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	254	0	254	254
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	15	0	15	1515
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	14	0	0	0	14	710	0	710	724
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	370	0	370	370
300	トルエン	11	4	11	11	0	0	0	11	4	0	4	124100	0	0	0	124100	7357	0	7357	131457
320	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	490	0	490	502
348	フェニレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	50	0	50	52

排出年度：平成23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・ゴム製品製造業)

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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	110	0	110	112
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	11	0	0	0	11	1209	0	1209	1220
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3200	0	3200	3200
392	ノルマル-ヘキサノール	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	14500	0	0	0	14500	0	0	0	14500
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	77	0	77	77
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシル) = ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5900	0	5900	5900
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	35	0	35	35
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	97	0	97	99
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
	合計	37	55	68	37	0	0	0	37	55	0	55	233801	0	0	0	233801	47453	0	47453	281253

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7100	0	0	0	7100	0	0	0	7100
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	32400	0	0	0	32400	64	0	64	32464
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	78	270	0	0	348	130	0	130	478
243	ダイオキシン類	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	12.24	0	0	0	12.24	2103.6	0	2103.6	2115.84
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6400	0	0	0	6400	1000	0	1000	7400
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1800	0	0	0	1800	290	0	290	2090
300	トルエン	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	140090	120	0	0	140210	10780	0	10780	150990
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43
309	ニッケル化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	39	0	0	39	260	0	260	299
355	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	150	0	150	150
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	61	1800	0	0	1861	0	0	0	1861
403	ベンゾフェノン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
405	ほう素化合物	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	610	150	0	0	760	27000	0	27000	27760
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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	7	4	0	4	11
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	420	0	0	420	210	0	210	630
438	メチルナフタレン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	335	0	0	0	335	0	0	0	335
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	330	0	330	330
	合計	23	17	33	19	8	0	0	27	17	0	17	188874	2812	0	0	191686	40269	0	40269	231955

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	8900	0	8900	8900
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミ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	3000	0	3000	3000
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1603	0	0	0	1603	290	0	290	1893
87	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	220	0	220	220
132	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	170	0	170	170
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18000	0	0	0	18000	610	0	610	18610
243	ダイオキシン類	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	1043	0	0	0	1043	0	0	0	1043
300	トルエン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	5705	0	0	0	5705	200	0	200	5905
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	52000	0	52000	52000
308	ニッケル	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520
321	バナジウム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	1	3	5	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	1970027	0	1970027	1970027
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	12	14	30	12	0	0	0	12	14	0	14	25328	0	0	0	25328	2035937	0	2035937	2061265

○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	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	92	9	0	0	101	640	0	640	741
20	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2200	0	2200	2200
31	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	92	0	92	92
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	0	13	0	13	13
44	インジウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	1620	0	0	0	1620	330	0	330	1950
71	塩化第二鉄	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
80	キシレン	10	6	10	10	0	0	0	10	6	0	6	13241	0	0	0	13241	1525	0	1525	14766
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	グルタルアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	180	0	0	0	180	2200	0	2200	2380
87	クロム及び三価クロム化合物	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	36101	0	36101	36101
88	六価クロム化合物	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジ 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	39	0	0	0	39	0	0	0	39
144	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	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
186	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	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
243	ダイオキシン類	7	1	7	7	1	0	0	8	1	0	1	762.9	0.7	0	0	763.6	9.9	0	9.9	773.5
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	160	31	0	0	191	50000	0	50000	50191
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシ ルアルコール)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	2700	0	0	0	2700	700	0	700	3400
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	6	2	6	6	0	0	0	6	2	0	2	18253	0	0	0	18253	617	0	617	18870
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	4236	0	0	0	4236	179	0	179	4415
300	トルエン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	80720	0	0	0	80720	48008	0	48008	128728
302	ナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	48	0	0	0	48	0	0	0	48
304	鉛	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	6	0	0	0	6	4458	0	4458	4464
308	ニッケル	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	409	0	0	409	5200	0	5200	5609
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	700	0	0	0	700	1300	0	1300	2000
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	46	0	0	0	46	1040	0	1040	1086
359	ノルマルブチル-2, 3-エポキシプロ ピルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成23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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄物	下 水道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	3	6	2	3	0	0	5	3	0	3	218	676	0	0	894	2617	0	2617	3511
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	28000	0	0	0	28000	0	0	0	28000
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140
405	ほう素化合物	2	1	4	0	2	0	0	2	1	0	1	0	1190	0	0	1190	100	0	100	1290
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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	7200	0	0	7200	0	0	0	7200
410	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	1100	0	1100	1100
412	マンガン及びその化合物	1	2	5	0	1	0	0	1	2	0	2	0	100	0	0	100	16012	0	16012	16112
438	メチルナフタレン	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	201	0	0	0	201	0	0	0	201
453	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
460	りん酸トリトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	63	49	115	56	12	0	0	68	49	0	49	151900	9615	0	0	161515	198532	0	198532	360047

○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 物質名称	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	4	5	9	2	3	0	0	5	4	2	6	390	38	0	0	428	25932	29	25961	26389
31	アンチモン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	51	0	0	0	51	0	0	0	51
53	エチルベンゼン	11	6	11	11	0	0	0	11	6	0	6	59180	0	0	0	59180	7564	0	7564	66744
71	塩化第二鉄	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
80	キシレン	16	9	16	16	0	0	0	16	9	0	9	132716	0	0	0	132716	29079	0	29079	161795
87	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	4500	0	4500	4500
88	六価クロム化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	2000	0	2000	2001
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	9	7	9	9	0	0	0	9	7	1	8	116500	0	0	0	116500	28600	1	28601	145101
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.05	0	0	0	0.05	0.02	0	0.02	0.07
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	760	14	774	774
281	トリクロロエチレン	6	2	6	6	0	0	0	6	2	0	2	93700	0	0	0	93700	13100	0	13100	106800
291	1, 3, 5-トリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	420	0	420	420
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	3401	0	0	0	3401	18	0	18	3419
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	1400	0	0	0	1400	72	0	72	1472
300	トルエン	17	8	17	17	0	0	0	17	8	0	8	110850	0	0	0	110850	11487	0	11487	122337
304	鉛	1	1	3	1	0	0	0	1	1	1	2	2	0	0	0	2	1800	0	1800	1802
305	鉛化合物	1	4	4	1	1	0	0	2	4	0	4	23	0	0	0	23	4110	0	4110	4133
308	ニッケル	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	24
309	ニッケル化合物	1	4	4	0	1	0	0	1	4	2	6	0	54	0	0	54	13400	88	13488	13542
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	130	0	0	0	130	0	0	0	130
392	ノルマル-ヘキササン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14000	0	0	0	14000	0	0	0	14000
405	ほう素化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	11960	96	12056	12056
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3200	0	3200	3200
410	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	9300	0	9300	9300
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6600	0	0	0	6600	0	0	0	6600
412	マンガン及びその化合物	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	490	0	0	0	490	4000	0	4000	4490
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	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・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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	790	0	0	0	790	850	0	850	1640
	合計	84	63	115	80	6	0	0	86	61	9	70	540248	92	0	0	540340	173752	229	173981	714321

○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

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	10	0	0	10	520	0	520	530
53	エチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	77200	0	0	0	77200	3980	0	3980	81180
71	塩化第二鉄	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8500	0	8500	8500
80	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	99940	0	0	0	99940	6370	0	6370	106310
87	クロム及び三価クロム化合物	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	560	0	560	564
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	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	1400	0	1400	1400
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1300	0	0	0	1300	50	0	50	1350
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4600	0	0	0	4600	6100	0	6100	10700
186	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	680	0	0	0	680	600	0	600	1280
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	36	0	0	36	3200	0	3200	3236
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	150	0	150	152
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3.3	0	0	0	3.3	0.25	0	0.25	3.55
281	トリクロロエチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3771	0	0	0	3771	0	0	0	3771
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0	26
300	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	49729	0	0	0	49729	7420	0	7420	57149
302	ナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1900	0	0	0	1900	0	0	0	1900
308	ニッケル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600
412	マンガン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	27	0	0	0	27	210	0	210	237
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = 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
	合計	39	27	52	36	3	0	0	39	27	0	27	241805	47	0	0	241853	40860	0	40860	282713

○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

(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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	5000	0	5000	5010
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	47	0	47	49
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	130	0	0	0	130	6100	0	6100	6230
20	2-アミノエタノール	3	3	3	3	1	0	0	4	3	1	4	930	360	0	0	1290	11210	290	11500	12790
31	アンチモン及びその化合物	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	14	0	0	0	14	2230	0	2230	2244
53	エチルベンゼン	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	15006	6	0	0	15012	2600	0	2600	17612
59	エチレンジアミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	4300	72	4372	4372
60	エチレンジアミン四酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	3400	460	3860	3860
71	塩化第二鉄	1	2	8	0	1	0	0	1	2	0	2	0	5	0	0	5	431600	0	431600	431605
80	キシレン	6	5	7	6	1	0	0	7	5	0	5	22300	5	0	0	22305	5483	0	5483	27788
88	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
132	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	120	0	120	122
186	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	41003	0	0	0	41003	4000	0	4000	45003
255	デカブプロモジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	810	0	810	810
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	2	0	2	0	0	2	15000	45	15045	15047
281	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	39000	0	0	0	39000	9000	0	9000	48000
296	1, 2, 4-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	43	0	43	52
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	44	0	0	0	44	1400	0	1400	1444
300	トルエン	7	4	7	7	1	0	0	8	4	0	4	19500	23	0	0	19523	26777	0	26777	46300
304	鉛	1	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	33	0	0	0	33	340	0	340	373
305	鉛化合物	1	3	4	1	1	0	0	2	3	0	3	27	0	0	0	27	302	0	302	329
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	52	0	0	0	52	980	0	980	1032
308	ニッケル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	38	0	38	40
309	ニッケル化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	130	0	0	130	1200	0	1200	1330
332	砒素及びその無機化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	450	0	0	0	450	2400	0	2400	2850
355	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	8	0	0	0	8	1500	0	1500	1508
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	15	2000	0	0	2015	22400	0	22400	24415
384	1-ブロモプロパン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	24200	0	0	0	24200	310	0	310	24510
392	ノルマルヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	43	0	0	0	43	3400	0	3400	3443
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	65	0	65	65
405	ほう素化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	81	0	0	81	310	0	310	391

○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)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	78	0	0	78	1138	0	1138	1216
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	83	0	0	0	83	5000	430	5430	5513
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
414	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	23	15	38	38
438	メチルナフタレン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	90	0	0	0	90	0	0	0	90
455	モルホリン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	1500	54	0	0	1554	3800	0	3800	5354
	合計	57	53	86	50	15	0	0	65	53	6	59	164453	2744	0	0	167197	572326	1312	573638	740835

○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

(1 / 2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ 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	5	5	0	2	0	0	2	5	0	5	0	139	0	0	139	11357	0	11357	11496
20	2-アミノエタノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	48	0	0	48	190	0	190	238
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	アンチモン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	19	10	19	19	1	0	0	20	10	0	10	230100	1	0	0	230101	12480	0	12480	242581
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
71	塩化第二鉄	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	20	10	20	20	1	0	0	21	10	0	10	398701	2	0	0	398703	41200	0	41200	439903
83	クメン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	53	0	0	0	53	28	0	28	81
86	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	1	6	7	0	1	0	0	1	6	0	6	0	1	0	0	1	3769	0	3769	3770
88	六価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	970	390	1360	1360
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)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	3200	0	0	0	3200	230	0	230	3430
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7	4	8	7	0	0	0	7	4	0	4	122900	0	0	0	122900	30000	0	30000	152900
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3800	0	3800	3800
239	有機スズ化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	51	0	51	51
240	スチレン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	6800	0	0	0	6800	0	0	0	6800
243	ダイオキシン類	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0.171	0	0	0	0.171	0	0	0	0.171
256	デカン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
258	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	270	0	0	0	270	4700	0	4700	4970
277	トリエチルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	54200	0	0	0	54200	4400	0	4400	58600
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	1415	0	0	0	1415	0	0	0	1415
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	1610	0	0	0	1610	0	0	0	1610
300	トルエン	22	12	22	22	1	0	0	23	12	0	12	190526	0	0	0	190526	13762	0	13762	204288
302	ナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14

○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)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
308	ニッケル	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	5	0	5	5
309	ニッケル化合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1278	0	1278	1278
349	フェノール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	720	0	0	0	720	5800	0	5800	6520
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	365	0	365	365
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	410	1400	0	0	1810	1600	0	1600	3410
392	ノルマル-ヘキサン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	6708	0	0	0	6708	0	0	0	6708
400	ベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	79	0	0	0	79	43	0	43	122
412	マンガン及びその化合物	3	8	10	2	1	0	0	3	8	0	8	39	49	0	0	88	25028	0	25028	25116
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	41	0	0	0	41	0	0	0	41
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4900	0	4900	4900
453	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	1344	0	1344	1344
	合計	108	82	161	101	11	0	0	112	82	1	83	1017790	1645	0	0	1019435	170200	390	170590	1190025

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
56	エチレンオキシド	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
71	塩化第二鉄	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2921	0	0	0	2921	0	0	0	2921
88	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	360	0	360	360
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5500	0	0	0	5500	41	0	41	5541
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	4	1	4	4	1	0	0	5	1	0	1	17200	0	0	0	17200	250	0	250	17450
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7000	0	0	0	7000	0	0	0	7000
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
300	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2900	0	0	0	2900	1500	0	1500	4400
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
384	1-ブロモプロパン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	21600	0	0	0	21600	530	0	530	22130
385	2-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4900	0	0	0	4900	0	0	0	4900
438	メチルナフタレン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	493	0	0	0	493	1800	0	1800	2293
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	90	0	90	90
	合計	22	8	31	22	1	0	0	23	8	0	8	64823	0	0	0	64823	5771	0	5771	70594

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16000	0	0	0	16000	0	0	0	16000
300	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	4300	0	0	0	4300	2310	0	2310	6610
	合計	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	20300	0	0	0	20300	2310	0	2310	22610

○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

(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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	30	1	45	0	30	0	0	30	1	0	1	0	5582	0	0	5582	14	0	14	5596
48	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)	3	0	44	0	3	0	0	3	0	0	0	0	32	0	0	32	0	0	0	32
71	塩化第二鉄	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
87	クロム及び三価クロム化合物	4	1	45	0	4	0	0	4	1	0	1	0	97	0	0	97	1	0	1	98
88	六価クロム化合物	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
113	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)	1	0	45	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5	0	45	0	5	0	0	5	0	0	0	0	620	0	0	620	0	0	0	620
147	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	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
149	四塩化炭素	1	0	45	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	45	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	0	45	0	5	0	0	5	0	0	0	0	253	0	0	253	0	0	0	253
237	水銀及びその化合物	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	5	0	45	0	5	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
243	ダイオキシン類	4	0	4	1	4	0	0	5	0	0	0	0.046	0.0708	0	0	0.1168	0	0	0	0.1168
262	テトラクロロエチレン	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	22	0	45	0	22	0	0	22	0	0	0	0	2232	0	0	2232	0	0	0	2232
279	1,1,1-トリクロロエタン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1,1,2-トリクロロエタン	1	0	45	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	7	1	43	0	7	0	0	7	1	0	1	0	13	0	0	13	1	0	1	14
332	砒素及びその無機化合物	8	0	45	0	8	0	0	8	0	0	0	0	410	0	0	410	0	0	0	410

排出年度：平成23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・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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	23	0	45	0	23	0	0	23	0	0	0	0	13781	0	0	13781	0	0	0	13781
400	ベンゼン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	36	0	45	0	36	0	0	36	0	0	0	0	18368	0	0	18368	0	0	0	18368
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	28	0	45	0	28	0	0	28	0	0	0	0	4556	0	0	4556	0	0	0	4556
	合計	214	3	1309	1	214	0	0	215	3	0	3	0	45962	0	0	45962	16	0	16	45977

○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・倉庫業)

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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	670	0	0	0	670	0	0	0	670
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	600	0	0	0	600	0	0	0	600
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	21000	0	0	0	21000	0	0	0	21000
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	38000	0	0	0	38000	0	0	0	38000
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3700	0	0	0	3700	0	0	0	3700
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	66597	0	0	0	66597	0	0	0	66597

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
80	キシレン	1	0	9	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	7	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	55	0	0	0	55	0	0	0	55
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
400	ベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
	合計	7	0	22	7	0	0	0	7	0	0	0	186	0	0	0	186	0	0	0	186

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	256	0	257	256	0	0	0	256	0	0	0	726	0	0	0	726	0	0	0	726
80	キシレン	258	0	313	258	0	0	0	258	0	0	0	2831	0	0	0	2831	0	0	0	2831
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	257	0	313	257	0	0	0	257	0	0	0	652	0	0	0	652	0	0	0	652
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	202	0	241	202	0	0	0	202	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	29
300	トルエン	259	0	259	259	0	0	0	259	0	0	0	22333	0	0	0	22333	0	0	0	22333
392	ノルマル-ヘキサン	259	0	259	259	0	0	0	259	0	0	0	42240	0	0	0	42240	0	0	0	42240
400	ベンゼン	258	0	258	258	0	0	0	258	0	0	0	4049	0	0	0	4049	0	0	0	4049
438	メチルナフタレン	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1749	0	1904	1749	0	0	0	1749	0	0	0	72860	0	0	0	72860	0	0	0	72860

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	9
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	合計	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	0	14

○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・機械修理業)

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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3000	0	0	0	3000	0	0	0	3000
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3700	0	0	0	3700	0	0	0	3700
354	フタル酸ジ-n-ノルマルブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	56	0	0	0	56	0	0	0	56
	合計	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	8156	0	0	0	8156	0	0	0	8156

○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

(1 / 2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類は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	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
48	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)	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
75	カドミウム及びその化合物	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
88	六価クロム化合物	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
113	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
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
147	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
149	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
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	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
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
179	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
186	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
237	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
242	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
243	ダイオキシン類	25	19	27	18	8	0	0	26	19	2	21	1675.153	0.05126539	0	0	1675.20426539	105082.60004	0.00006400104	105082.600104	106757.80436939
262	テトラクロロエチレン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
279	1,1,1-トリクロロエタン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1,1,2-トリクロロエタン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	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
305	鉛化合物	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	4	0	10	0	4	0	0	4	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15

○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

(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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
400	ベンゼン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	6	0	10	0	6	0	0	6	0	0	0	0	50	0	0	50	0	0	0	50
406	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
412	マンガン及びその化合物	6	0	10	0	6	0	0	6	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
	合計	69	19	317	18	52	0	0	70	19	2	21	0	88	0	0	88	0	0	0	88

○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・産業廃棄物処分量（特別管理産業廃棄物処分量を含む。））

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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0	26
243	ダイオキシン類	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	6.646	0	0	0	6.646	10.22	0	10.22	16.866
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	30	0	0	0	30	0	0	0	30
	合計	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	56	0	0	0	56	0	0	0	56

○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・医療業)

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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
56	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	530	0	0	0	530	0	0	0	530
80	キシレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	830	0	830	830
411	ホルムアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	750	0	750	750
	合計	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	530	0	0	0	530	1580	0	1580	2110

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
56	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	520	0	0	0	520	0	0	0	520
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0	1	1100	0	1100	1101
	合計	2	1	2	2	0	0	0	2	1	1	2	521	0	0	0	521	1100	0	1100	1621

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	51	0	0	0	51	540	0	540	591
80	キシレン	5	2	5	5	0	1	0	6	2	0	2	905	0	1	0	906	2400	0	2400	3306
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.0013	0	0	0	0.0013	0	0	0	0.0013
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	51	0	0	0	51	1100	0	1100	1151
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	18	0	0	0	18	0	0	0	18
300	トルエン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	821	0	0	0	821	3800	0	3800	4621
392	ノルマル-ヘキサン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	33	0	0	0	33	1400	0	1400	1433
400	ベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	14	0	0	0	14	250	0	250	264
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
	合計	29	8	29	29	0	1	0	30	8	0	8	1896	0	1	0	1896	9490	0	9490	11387