

○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	1	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	59	0	0	0	59	0.67	0	0.67	59.67	
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
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	0
438	メチルナフタレン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	137	0	0	0	137	0	0	0	137	
	合計	9	1	10	9	0	0	0	9	1	0	1	137	0	0	0	137	0	0	0	137	

○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

(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		
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	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	合計	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	6

○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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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		
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	0	23	0	23	23
	合計	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	23	0	23	23

○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	
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	18000	0	0	0	18000	0	0	0	18000
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1	0	4	1	0	0	0	1	0	0	0	18000	0	0	0	18000	0	0	0	18000

○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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	0	1000	0	0	0	1000
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	83	0	0	0	0	83	0.5	0	0.5	83.5
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	0	0
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	0
	合計	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	1000	0	0	0	0	1000	0	0	0	1000

○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;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシン類は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	0	1300	0	1300	1300
53	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	85	0	0	0	85	45	0	45	130	
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	47	0	47	157	
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	300	0	0	0	300	320	0	320	620	
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	41000	0	0	0	41000	16000	0	16000	57000	
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	0
207	2,6-ジターシャリーブチル-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	0
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オ キシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	78	0	78	78	
243	ダイオキシン類	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0.2	0	0	0	0.2	0.0021	0	0.0021	0.2021	
300	トルエン	4	4	4	4	1	0	0	5	4	0	4	346402	12	0	0	346414	50300	0	50300	396714	
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	0
392	ノルマルヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	0	140	82	0	82	222	
405	ほう素化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	30	0	0	30	79	14	93	123	
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	46	0	46	46	
438	メチルナフタレン	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	237	0	0	0	237	0	0	0	237	
	合計	17	15	26	16	2	0	0	18	15	1	16	388274	42	0	0	388316	68297	14	68311	456626	

○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		
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	0
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	2970	0	0	0	0	2970	0	0	0	2970
300	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	42000	0	0	0	0	42000	2000	0	2000	44000
	合計	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	44970	0	0	0	0	44970	2000	0	2000	46970

○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;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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0
3	アクリル酸エチル	5	4	6	5	0	0	0	5	4	1	5	302	0	0	0	0	302	10	3	13	315
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	30	0	0	0	0	30	4	0	4	35
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2	3	5	2	0	0	0	2	3	0	3	16	0	0	0	0	16	4	0	4	21
7	アクリル酸ノルマルブチル	4	4	8	4	0	0	0	4	4	1	5	650	0	0	0	0	650	38	2	40	691
8	アクリル酸メチル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	14	0	0	0	0	14	1	0	1	15
9	アクリロニトリル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	470	0	470	470
13	アセトニトリル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	43	0	0	0	0	43	5500	0	5500	5543
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	95	0	95	95
31	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
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	0	7	0	7	7
37	4, 4'-イソプロピルジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	5	5
51	2-エチルヘキサン酸	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	6	0	0	0	0	6	181	0	181	187
53	エチルベンゼン	14	9	14	14	0	0	0	14	9	1	10	14743	0	0	0	0	14743	24084	1	24085	38828
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	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	898	92	0	0	0	990	21	0	21	1011
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	28	0	0	0	0	28	0	0	0	28
60	エチレンジアミン四酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	58	0	58	58
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	0	1	0	2	2

○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	
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	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
65	エピクロロヒドリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
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	17	10	17	17	0	0	0	17	10	1	11	27572	0	0	0	27572	40363	3	40366	67938
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	クメン	4	2	6	4	0	0	0	4	2	0	2	136	0	0	0	136	290	0	290	426
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	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	119	0	119	119
88	六価クロム化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
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	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	1200	0	1200	1218
132	コバルト及びその化合物	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	39	0	39	39
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	84	0	0	0	84	13	0	13	97
134	酢酸ピニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	1	0	1	13
135	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレンジ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	2	0	0	0	2	0	0	0	2
137	シアナミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16
150	1,4-ジオキサソ	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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	4	0	0	0	4	4	0	4	7
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	54	0	54	54
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	4700	0	0	0	4700	2800	0	2800	7500

○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	
195	ジチオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロチオホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	0	2	2
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	82	0	0	0	82	355	0	355	437
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	100	0	100	100
232	N, N-ジメチルホルムアミド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	494	0	0	0	494	89000	0	89000	89494
234	臭素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
239	有機スズ化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	14	0	14	14
240	スチレン	6	5	9	6	0	0	0	6	5	1	6	1001	0	0	0	1001	343	2	345	1346
243	ダイオキシン類	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	4,1161	0	0	0	4,1161	26.26	0	26.26	30,3761
257	デシルアルコール (別名デカノール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	73	0	73	91
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	11800	0	11800	11800
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	5	4	7	5	0	0	0	5	4	0	4	131	0	0	0	131	2740	0	2740	2871
278	トリエチレントトラミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0	7	7
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	11	7	12	11	0	0	0	11	7	1	8	3860	0	0	0	3860	8278	0	8279	12138
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10	7	11	10	0	0	0	10	7	1	8	1375	0	0	0	1375	3248	0	3248	4623
298	トリ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	14	0	14	14
299	トルイジン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12

○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;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	
300	トルエン	15	10	15	15	0	0	0	15	10	1	11	36218	0	0	0	36218	356098	4	356102	392320
302	ナフタレン	3	3	6	3	0	0	0	3	3	0	3	88	0	0	0	88	308	0	308	396
305	鉛化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
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	24	0	0	0	24	10	0	10	34
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	2	2
309	ニッケル化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
321	バナジウム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	28	0	28	28
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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	344	0	344	344
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	0
354	フタル酸ジ-n-ノルマルブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	27	0	27	27
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	15	0	0	0	15	167	0	167	182
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	32	0	32	32
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	120	0	0	0	120	0	0	0	120
383	5-ブロモ-3-セカンダリーブチル-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	7	0	7	7
384	1-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	26	0	0	0	26	290	0	290	316
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0	0	2	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	8	5	9	8	0	0	0	8	5	0	5	81399	0	0	0	81399	23857	0	23857	105256
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
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	2	4	6	0	2	0	0	2	4	0	4	0	85	0	0	85	1132	0	1132	1218

○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;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	
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	4	7	2	0	0	0	2	4	0	4	7	0	0	0	7	245	0	245	251
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	2600	0	2600	2600	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	781	2	783	783	
411	ホルムアルデヒド	4	2	6	4	0	0	0	4	2	0	2	485	0	0	0	485	123	0	123	608
412	マンガン及びその化合物	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	37	0	37	37	
413	無水フタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	30	0	30	30	
414	無水マレイン酸	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	2	0	0	0	2	35	0	35	36
415	メタクリル酸	5	3	7	5	0	0	0	5	3	1	4	31	0	0	0	31	10	1	10	41
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3	4	6	3	0	0	0	3	4	0	4	40	0	0	0	40	20	0	20	60
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	17	0	0	0	17	21	0	21	38
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	0	0	0	0
419	メタクリル酸ノルマルブチル	5	5	8	5	0	0	0	5	5	1	6	118	0	0	0	118	25	2	28	145
420	メタクリル酸メチル	5	6	10	5	0	0	0	5	6	1	7	3155	0	0	0	3155	76	4	80	3236
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	8	0	8	8	
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	7	0	7	7	
436	アルファ-メチルスチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140
438	メチルナフタレン	7	1	7	7	0	0	0	7	1	0	1	198	0	0	0	198	5	0	5	203
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	21	0	21	21	
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	1300	0	1300	1300	

○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

(6 / 6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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	1767	0	1767	1767
455	ホルホルン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2000	0	0	0	2000	48000	0	48000	50000	
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	590	0	590	590	
	合計	182	201	343	180	3	0	0	183	201	17	218	180317	177	0	0	180494	630956	26	630982	811476	

○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	0	0	1	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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	35	0	0	0	35	1200	0	1200	1235
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	8	0	9	8	0	0	0	8	0	0	0	206	0	0	0	206	0	0	0	206
	合計	9	1	13	9	0	0	0	9	1	0	1	241	0	0	0	241	1200	0	1200	1441

○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 / 3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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	174	0	174	174
24	メターアミノフェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	110	110	110
31	アンチモン及びその化合物	1	11	12	0	1	0	0	1	11	1	12	0	1	0	0	1	21556	1	21557	21558
36	イソプレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	97	0	0	0	97	0	0	0	97
51	2-エチルヘキサ酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
53	エチルベンゼン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	21767	0	0	0	21767	7226	0	7226	28993
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	340	0	0	0	340	0	0	0	340
80	キシレン	8	6	9	8	0	0	0	8	6	0	6	27054	0	0	0	27054	10412	0	10412	37466
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
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4200	0	0	0	4200	0	0	0	4200
151	1,3-ジオキサラン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	370	0	0	0	370	0	0	0	370
154	シクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1100	1100	1100
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	4600	4600	4600
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	52200	0	0	0	52200	0	0	0	52200
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	326700	0	0	0	326700	6490	0	6490	333190
190	ジシクロペンタジエン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	71	0	71	83
232	N,N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	97000	300	0	0	97300	1700	0	1700	99000
239	有機スズ化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2545	0	2545	2545
240	スチレン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	42640	0	0	0	42640	48030	0	48030	90670

○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 / 3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		
243	ダイオキシン類	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0.02
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	1	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	0	5	81	0	81	86
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15
290	トリクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	350	350	350
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	249	0	0	0	0	249	33	0	33	282
298	トリレンジイソシアネート	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	110	0	0	0	0	110	118	0	118	228
300	トルエン	17	13	19	17	0	0	0	17	13	1	14	741880	0	0	0	0	741880	241220	13	241233	983113
305	鉛化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	590	0	590	591
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	570	0	570	570
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
352	フタル酸ジアリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	77	0	77	77
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	4	5	3	0	0	0	3	4	0	4	1001	0	0	0	0	1001	137300	0	137300	138301
392	ノルマル-ヘキサン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	8713	0	0	0	0	8713	460	0	460	9173
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	23	0	23	23
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	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	0	1	590	0	590	591
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	0	4	0	4	4
413	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	93	0	93	93
414	無水マレイン酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	10	0	10	10
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	0	0
436	アルファ-メチルスチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	570	0	570	570

○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

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	
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	885	0	0	0	885	0	0	0	885
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1963	0	1963	1963
460	りん酸トリトリル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	3	0	0	0	3	218	0	218	221
461	りん酸トリフェニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	27	0	27	36
	合計	67	87	122	63	6	0	0	69	83	6	89	1325231	307	0	0	1325538	482172	6174	488346	1813884

○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)

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;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキシン類は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	
53	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	15200	0	0	0	15200	533	0	533	15733
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	223	0	223	223
80	キシレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	32004	0	0	0	32004	1130	0	1130	33134
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	270	0	270	270
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	1200	0	1200	1200
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	550	0	550	550
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)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	6400	0	0	0	6400	1800	0	1800	8200
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	1900	0	1900	1900
205	1,3-ジフェニルグアニジン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1070	0	1070	1070
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	38	0	0	0	38	12300	0	12300	12338
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	65	0	0	0	65	1	0	1	66
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1.7	0	0	0	1.7	0	0	0	1.7
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	390	0	390	390
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2400	0	0	0	2400	24	0	24	2424
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	10	0	0	0	10	540	0	540	550
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	130	0	130	130
300	トルエン	11	5	11	11	0	0	0	11	5	0	5	112413	0	0	0	112413	11501	0	11501	123914
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	470	0	470	482
348	フェニレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
349	フェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	84	0	84	84

排出年度：平成30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;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	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	67	0	67	68
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	6	0	0	0	6	1545	0	1545	1551
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	27	0	27	27
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	2700	0	2700	2700
384	1-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4600	0	0	0	4600	570	0	570	5170
392	ノルマル-ヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	10000	0	0	0	10000	0	0	0	10000
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	5	0	5	5
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	250	0	250	250
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	140	0	140	140
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	3924	0	3924	3925
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	95	0	95	95
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	5700	0	5700	5700
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	110	0	110	110
	合計	32	54	64	32	0	0	0	32	54	0	54	190049	0	0	0	190049	49329	0	49329	239379

○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;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシン類は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		
53	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	7300	0	0	0	0	7300	0	0	0	7300
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	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	0
80	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	22900	0	0	0	0	22900	0	0	0	22900
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	190	900	0	0	1090	450	0	450	1540	
243	ダイオキシン類	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	4.61	0	0	0	4.61	1800.07	0	1800.07	1804.68	
300	トルエン	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	166025	29	0	0	166054	12200	0	12200	178254	
304	鉛	0	0	1	0	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	200	0	200	200	
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	41	0	0	41	280	0	280	321	
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	520	0	520	520	
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	280	1100	0	0	1380	0	0	0	1380	
405	ほう素化合物	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	430	110	0	0	540	32000	0	32000	32540	
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	9	0	0	9	5	0	5	14	
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	400	0	0	400	200	0	200	600	
412	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	1100	0	1100	1100	
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	131	0	0	0	131	0	0	0	131	
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	
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	160	0	160	160	
	合計	19	13	30	15	8	0	0	23	13	0	13	197256	2595	0	0	199851	47115	0	47115	246966	

○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;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシン類は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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	23900	0	23900	23900
53	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	228	0	0	0	228	500	0	500	728
80	キシレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	3422	0	0	0	3422	610	0	610	4032
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
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	100	0	100	100
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	23000	0	0	0	23000	700	0	700	23700
243	ダイオキシン類	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	484	0	0	0	484	0	0	0	484
300	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	4207	0	0	0	4207	1110	0	1110	5317
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	42000	0	42000	42000
308	ニッケル	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
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	2	5	6	2	0	0	0	2	5	0	5	10	0	0	0	10	2572876	0	2572876	2572886
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0	13
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	15	18	32	15	0	0	0	15	18	0	18	30880	0	0	0	30880	2642216	0	2642216	2673096

○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	9	2	0	0	11	480	0	480	491
31	アンチモン及びその化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1610	0	1610	1610
37	4, 4'-イソプロピルジフェノール (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	21	0	21	21
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	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	1273	0	0	0	1273	2130	0	2130	3403
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	58	0	0	0	58	20	0	20	78
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
80	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	7396	0	0	0	7396	3620	0	3620	11016
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
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	140	0	0	0	140	3400	0	3400	3540
87	クロム及び三価クロム化合物	1	3	5	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	36142	0	36142	36142
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	4420	0	4420	4420
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
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
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	800	0	0	0	800	0	0	0	800
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	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	6	1	6	6	1	0	0	7	1	0	1	1041.64	0.0072	0	0	1041.6472	0.0000045	0	0.0000045	1041.6472045
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	51	47	0	0	98	18000	0	18000	18098
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	210	0	210	1310
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	19156	0	0	0	19156	3045	0	3045	22201
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	6556	0	0	0	6556	289	0	289	6845
300	トルエン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	56400	0	0	0	56400	30979	0	30979	87379

○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)

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	
302	ナフタレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	62	0	0	0	62	19	0	19	81
304	鉛	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	2	3	4	2	0	0	0	2	3	0	3	120	0	0	0	120	130064	0	130064	130184
308	ニッケル	1	0	4	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	12	0	0	12	760	0	760	772
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
336	ヒドロキノ	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	93	0	0	0	93	1900	0	1900	1993
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	110	0	110	110
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
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	12	0	0	12	1717	0	1717	1729
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11000	0	0	0	11000	0	0	0	11000
392	ノルマルヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42
405	ほう素化合物	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	1850	0	0	1850	93	0	93	1943
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	5200	0	0	5200	9	0	9	5209
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	1	0	1	13
412	マンガン及びその化合物	2	3	5	1	1	0	0	2	3	0	3	1	100	0	0	101	22013	0	22013	22114
438	メチルナフタレン	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	35	0	0	0	35	130	0	130	165
453	モリブデン及びその化合物	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	59	49	101	53	9	0	0	62	49	0	49	104332	7223	0	0	111555	261183	0	261183	372737

○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;ガイオキシソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシソ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	6	7	10	2	5	0	0	7	6	2	8	400	271	0	0	671	26564	50	26614	27284
31	アンチモン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
53	エチルベンゼン	10	5	11	10	0	0	0	10	5	0	5	43299	0	0	0	43299	13640	0	13640	56939
71	塩化第二鉄	0	1	4	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	12000	1	12001	12001
80	キシレン	15	8	16	15	0	0	0	15	8	0	8	107593	0	0	0	107593	51978	0	51978	159571
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	1800	0	1800	1800
88	六価クロム化合物	1	1	4	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	450	0	450	451
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	120	0	120	120
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	4	5	5	0	0	0	5	4	1	5	52800	0	0	0	52800	14800	3	14803	67603
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.25	0	0	0	0.25	0.58	0	0.58	0.83
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	14	14	14
281	トリクロロエチレン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	94940	0	0	0	94940	15555	0	15555	110495
291	1,3,5-トリリス(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	300	0	300	300
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	7	4	9	7	0	0	0	7	4	0	4	10501	0	0	0	10501	807	0	807	11308
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	2	110	0	110	112
300	トルエン	13	8	15	13	0	0	0	13	8	0	8	108130	0	0	0	108130	12316	0	12316	120446
302	ナフタレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	710	0	0	0	710	360	0	360	1070
304	鉛	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	4	0	0	0	4	1500	0	1500	1504
308	ニッケル	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	1	6	6	0	1	0	0	1	6	4	10	0	45	0	0	45	9550	131	9681	9726
333	ヒドラジン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (栃木県・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		
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	52	0	0	0	0	52	0	0	0	52
384	1-ブロモプロパン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	6700	0	0	0	0	6700	2300	0	2300	9000
392	ノルマル-ヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	24290	0	0	0	0	24290	0	0	0	24290
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	50	0	0	0	0	50	0	0	0	50
405	ほう素化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	0	1730	98	1828	1828
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	0	3300	0	3300	3300
411	ホルムアルデヒド	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	6502	0	0	0	0	6502	0	0	0	6502
412	マンガン及びその化合物	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	550	0	0	0	0	550	5300	0	5300	5850
420	メタクリル酸メチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	410	0	0	0	0	410	1100	0	1100	1510
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15
	合計	88	66	127	82	7	0	0	89	64	12	76	456971	317	0	0	0	457287	175595	297	175892	633179

○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;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	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	24000	0	0	0	24000	3690	0	3690	27690
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
80	キシレン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	41980	0	0	0	41980	8000	0	8000	49980
87	クロム及び三価クロム化合物	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C - 2 2 5)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8000	0	0	0	8000	0	0	0	8000
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6100	0	0	0	6100	0	0	0	6100
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	7000	0	0	0	7000	2500	0	2500	9500
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1300	0	0	0	1300	640	0	640	1940
300	トルエン	8	7	8	8	0	0	0	8	7	0	7	32380	0	0	0	32380	5284	0	5284	37664
302	ナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
308	ニッケル	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	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	32	0	32	38
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	16
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	28	18	32	28	0	0	0	28	18	0	18	122082	0	0	0	122082	20146	0	20146	142228

○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)

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	
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	4	0	0	0	4	190	0	190	194
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	92	0	0	0	92	4200	0	4200	4292
20	2-アミノエタノール	1	1	1	1	1	0	0	2	1	1	2	12	62	0	0	74	18000	240	18240	18314
31	アンチモン及びその化合物	2	4	6	2	0	0	0	2	4	0	4	6	0	0	0	6	10300	0	10300	10306
53	エチルベンゼン	5	3	5	5	1	0	0	6	3	0	3	14528	6	0	0	14534	3720	0	3720	18254
59	エチレンジアミン	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	13	0	0	13	12600	220	12820	12833
71	塩化第二鉄	1	3	8	0	1	0	0	1	3	0	3	0	120	0	0	120	13400	0	13400	13520
80	キシレン	7	5	8	7	1	0	0	8	5	0	5	20294	5	0	0	20299	7521	0	7521	27820
132	コバルト及びその化合物	0	0	2	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	1	0	0	0	1	73	0	73	74
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HFC-225)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5300	0	0	0	5300	300	0	300	5600
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	26700	0	0	0	26700	1500	0	1500	28200
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	26	0	0	0	26	974	0	974	1000
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	2	0	3	0	0	3	2400	83	2483	2486
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	2800	0	2800	2800
281	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	45000	0	0	0	45000	11000	0	11000	56000
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24	0	0	0	24	750	0	750	774
300	トルエン	8	4	8	8	1	0	0	9	4	0	4	19402	23	0	0	19425	8946	0	8946	28371
304	鉛	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	140	0	0	0	140	270	0	270	410
305	鉛化合物	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	107	0	0	0	107	214	0	214	321
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	28	0	0	0	28	520	0	520	548
308	ニッケル	2	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	0	18	0	0	18	101	0	101	120
309	ニッケル化合物	2	2	3	0	2	0	0	2	2	1	3	0	119	0	0	119	10360	3	10363	10482

○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	
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	250	0	0	0	250	1300	0	1300	1550
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	7	0	0	0	7	1500	0	1500	1507
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	12	1500	0	0	1512	17100	0	17100	18612
384	1-ブロモプロパン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	7770	0	0	0	7770	240	0	240	8010
392	ノルマル-ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	1600	0	1600	1618
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	2	0	9	0	0	9	14000	65	14065	14074
405	ほう素化合物	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	348	0	0	348	214	0	214	562
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	18000	0	18000	18000
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	22	0	0	0	22	5800	150	5950	5972
412	マンガン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	240	19	259	259
438	メチルナフタレン	6	1	6	6	1	0	0	7	1	0	1	240	0	0	0	240	4300	0	4300	4540
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	2900	0	2900	2900
455	モルホリン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	430	0	0	430	0	0	0	430
	合計	66	55	92	55	19	0	0	74	55	7	62	140000	2656	0	0	142656	177333	780	178113	320768

○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 / 3ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	2	5	5	0	2	0	0	2	5	0	5	0	55	0	0	55	6971	0	6971	7026
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4600	0	0	4600	0	0	0	4600	
20	2-アミノエタノール	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1300	0	0	1300	0	0	0	1300
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	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5700	0	5700	5700
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	17	13	17	17	1	0	0	18	13	0	13	209180	0	0	0	209180	20031	0	20031	229211
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	22	17	24	22	1	0	0	23	17	0	17	326432	1	0	0	326433	37490	0	37490	363923
83	クメン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	25	0	0	0	25	4	0	4	29
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	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	2394	0	2394	2394
88	六価クロム化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	1680	120	1800	1800
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	1100	0	1100	1100
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	930	0	0	0	930	320	0	320	1250
145	2-(ジエチルアミノ)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
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	4	7	5	0	0	0	5	4	0	4	92700	0	0	0	92700	9840	0	9840	102540
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	37	0	0	37	3500	0	3500	3537
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	99	0	99	100
239	有機スズ化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240	スチレン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	9200	0	0	0	9200	12000	0	12000	21200

○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		
243	ダイオキシン類	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0.98	0	0	0	0	0.98	0	0	0	0.98
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリンクロ [3.3.1.1(3,7)] デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13000	0	0	0	0	13000	40000	0	40000	53000
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	0
281	トリクロロエチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	82000	0	0	0	0	82000	0	0	0	82000
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	12	6	14	12	0	0	0	12	6	0	6	13881	0	0	0	0	13881	12616	0	12616	26497
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5	4	6	5	0	0	0	5	4	0	4	3172	0	0	0	0	3172	3445	0	3445	6617
300	トルエン	19	15	21	19	1	0	0	20	15	0	15	120948	0	0	0	0	120948	32587	0	32587	153535
302	ナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	795	0	795	795
309	ニッケル化合物	1	4	4	0	1	0	0	1	4	0	4	0	2	0	0	0	2	4819	0	4819	4821
349	フェノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	420	0	0	0	0	420	8400	0	8400	8820
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	0	0	25	0	0	0	25
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	160	530	0	0	0	690	640	0	640	1330
384	1-ブロモプロパン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6300	0	0	0	0	6300	0	0	0	6300
392	ノルマル-ヘキサン	6	1	6	6	0	0	0	6	1	0	1	4827	0	0	0	0	4827	54	0	54	4881
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	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	580	0	0	0	0	580	88	0	88	668
412	マンガン及びその化合物	2	8	9	1	1	0	0	2	8	0	8	68	42	0	0	0	110	18369	0	18369	18479
438	メチルナフタレン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	58	0	0	0	0	58	0	0	0	58
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	1850	0	1850	1850
453	モリブデン及びその化合物	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	185	0	185	185
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	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・輸送用機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(3 / 3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	
	合計	115	106	183	108	11	0	0	119	106	2	108	888508	1968	0	0	890476	227377	120	227498	1117974

○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)

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	
53	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	160	0	0	0	160	1000	0	1000	1160
56	エチレンオキシド	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	2701	0	0	0	2701	470	0	470	3171
59	エチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	201	0	0	0	201	1000	0	1000	1201
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	250	0	250	250
151	1, 3 -ジオキソラン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C - 2 2 5)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18000	0	0	0	18000	40	0	40	18040
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	2	0	2	2	1	0	0	3	0	0	0	14800	0	0	0	14800	0	0	0	14800
262	テトラクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	25
281	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10000	0	0	0	10000	6800	0	6800	16800
296	1, 2, 4 -トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	33	0	0	0	33	0	0	0	33
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3500	0	0	0	3500	0	0	0	3500
308	ニッケル	0	0	1	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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	637	0	637	637
384	1 -ブロモプロパン	5	1	6	5	0	0	0	5	1	0	1	15500	0	0	0	15500	120	0	120	15620
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0	34
	合計	20	11	36	20	1	0	0	21	11	0	11	64956	0	0	0	64956	10317	0	10317	75273

○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	
300	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	6000	0	0	0	6000	1600	0	1600	7600
	合計	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	6000	0	0	0	6000	1600	0	1600	7600

○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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	4	0	0	0	4	0	0	0	4
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	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・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	32	0	45	0	32	0	0	32	0	0	0	0	4810	0	0	4810	0	0	0	4810
48	O-エチル=O-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	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	112	0	0	112	0	0	0	112
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	4	0	0	4	0	0	0	4
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	60	0	0	60	0	0	0	60
88	六価クロム化合物	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0	23
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)	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	0	45	0	3	0	0	3	0	0	0	0	56	0	0	56	0	0	0	56
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)	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
149	四塩化炭素	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
150	1,4-ジオキサン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
157	1,2-ジクロロエタン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	45	0	1	0	0	1	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)	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
237	水銀及びその化合物	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
242	セレン及びその化合物	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
243	ダイオキシン類	4	3	5	2	3	0	0	5	3	0	3	0.023012	0.00212	0	0	0.025132	1.22	0	1.22	1.245132
262	テトラクロロエチレン	2	0	45	0	2	0	0	2	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	1	0	0	1	0	0	0	1

排出年度：平成30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	
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	24	0	45	0	24	0	0	24	0	0	0	0	1651	0	0	1651	0	0	0	1651
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
281	トリクロロエチレン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
305	鉛化合物	5	0	45	0	5	0	0	5	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
332	砒素及びその無機化合物	7	0	45	0	7	0	0	7	0	0	0	0	369	0	0	369	0	0	0	369
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	24	0	45	0	24	0	0	24	0	0	0	0	7333	0	0	7333	0	0	0	7333
400	ベンゼン	2	0	45	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	36	0	45	0	36	0	0	36	0	0	0	0	17661	0	0	17661	0	0	0	17661
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	1	0	0	1	0	0	0	1
412	マンガン及びその化合物	32	0	45	0	32	0	0	32	0	0	0	0	3768	0	0	3768	0	0	0	3768
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	213	3	1357	2	212	0	0	214	3	0	3	0	35897	0	0	35897	0	0	0	35897

○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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	810	0	0	0	0	810	0	0	0	810
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3100	0	0	0	0	3100	0	0	0	3100
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	730	0	0	0	0	730	0	0	0	730
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	0	0	25	0	0	0	25
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	24000	0	0	0	0	24000	0	0	0	24000
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	48000	0	0	0	0	48000	0	0	0	48000
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4500	0	0	0	0	4500	0	0	0	4500
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	7	0	8	7	0	0	0	7	0	0	0	81165	0	0	0	0	81165	0	0	0	81165

○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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	5	0	0	0	5	0	0	0	5
80	キシレン	1	0	9	1	0	0	0	1	0	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0	21
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	9	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
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	180	0	0	0	180	0	0	0	180
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	400	0	0	0	400	0	0	0	400
400	ベンゼン	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	7	0	24	7	0	0	0	7	0	0	0	649	0	0	0	649	0	0	0	649

○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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	230	0	233	230	0	0	0	230	0	0	0	540	0	0	0	540	0	0	0	540
80	キシレン	235	0	291	235	0	0	0	235	0	0	0	2138	0	0	0	2138	0	0	0	2138
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	233	0	291	233	0	0	0	233	0	0	0	515	0	0	0	515	0	0	0	515
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	144	0	217	144	0	0	0	144	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
300	トルエン	235	0	236	235	0	0	0	235	0	0	0	17005	0	0	0	17005	0	0	0	17005
392	ノルマル-ヘキサン	235	0	236	235	0	0	0	235	0	0	0	37137	0	0	0	37137	0	0	0	37137
400	ベンゼン	233	0	234	233	0	0	0	233	0	0	0	3499	0	0	0	3499	0	0	0	3499
438	メチルナフタレン	1	0	6	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
	合計	1546	0	1744	1546	0	0	0	1546	0	0	0	60860	0	0	0	60860	0	0	0	60860

○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	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	3	0	0	0	3	0	0	0	0	3
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	0	10
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	15	0	0	0	15	0	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・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	3	0	0	0	3	0	0	0	3
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	16
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	270	0	0	0	270	0	0	0	270
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	670	0	0	0	670	0	0	0	670
420	メタクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	22
	合計	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	1121	0	0	0	1121	0	0	0	1121

○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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
75	カドミウム及びその化合物	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0
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
150	1,4-ジオキサン	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	0	0	10	0	0	0	0	0	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	1	0	0	1	0	0	0	1
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	0	0	0	0	0	0	0	0
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	19	17	25	15	4	0	0	19	15	3	18	335.73553	0.00053113	0	0	335.73606113	27170	0.00015012	27170.00015012	27505.73621125
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)	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2

排出年度：平成30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・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;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	
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	1	0	10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	10	0	1	0	0	1	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	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
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	7	0	10	0	7	0	0	7	0	0	0	0	35	0	0	35	0	0	0	35
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	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
	合計	52	17	325	15	37	0	0	52	15	3	18	0	60	0	0	60	0	0	0	60

○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

(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	19	0	0	0	19	0	0	0	19
243	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	22,646	0	0	0	22,646	2404.14	0	2404.14	2426.786
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	22
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
	合計	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	58	0	0	0	58	0	0	0	58

○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

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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
	合計	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200

○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	500	0	0	0	500	0	0	0	500
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0	1	1200	0	1200	1201
	合計	2	1	2	2	0	0	0	2	1	1	2	501	0	0	0	501	1200	0	1200	1701

○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;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシン類は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	
53	エチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	23	0	0	0	23	1000	0	1000	1023
80	キシレン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	523	0	0	0	523	4700	0	4700	5223
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	38	0	0	0	38	4100	0	4100	4138
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	9	0	0	0	9	800	0	800	809
300	トルエン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	369	0	0	0	369	17000	0	17000	17369
392	ノルマル-ヘキサン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	26	0	0	0	26	1600	0	1600	1626
400	ベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	17	0	0	0	17	540	0	540	557
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
	合計	32	7	33	32	0	0	0	32	7	0	7	1013	0	0	0	1013	29740	0	29740	30753