

○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 (山形県・原油・天然ガス鉱業)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
392	ノルマルーヘキサン	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	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	52	0	0	0	52	0	0	0	52
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	452	0	0	0	452	0	0	0	452

○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 (山形県・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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	0	1	1	0	0	1	2	0	0	0	0.13	0	0	0.0066	0.1366	0	0	0	0.1366
392	ノルマルヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	107000	0	0	0	107000	0	0	0	107000
438	メチルナフタレン	13	0	13	13	0	0	0	13	0	0	0	374	0	0	0	374	0	0	0	374
	合計	16	0	16	16	0	0	1	17	0	0	0	107374	0	0	0	107374	0	0	0	107374

○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 (山形県・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;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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
60	エチレンジアミン四酢酸	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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	150	0	0	0	150	0	0	0	150
	合計	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	150	0	0	0	150	0	0	0	150

○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 (山形県・衣服・その他の繊維製品製造業)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2600	0	0	2600	0	0	0	2600
453	モリブデン及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	160	0	0	160	0	0	0	160
	合計	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2760	0	0	2760	0	0	0	2760

○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 (山形県・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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	3400	0	0	0	3400	0	0	0	3400
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4400	0	0	0	4400	0	0	0	4400

○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 (山形県・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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
237	水銀及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
438	メチルナフタレン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	117	0	0	0	117	0	0	0	117
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	3	1	8	3	0	0	0	3	1	0	1	117	0	0	0	117	13	0	13	130

○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 (山形県・出版・印刷・同関連産業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7000	0	0	0	7000	0	0	0	7000
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	8107	0	0	0	8107	0	0	0	8107

○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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 4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	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	110	0	0	0	110	
3	アクリル酸エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	80	0	0	0	80	6211	0	6211	6291	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13	
7	アクリル酸ノルマルーブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	86	0	86	94	
8	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	860	0	0	0	860	7800	0	7800	8660	
11	アジ化ナトリウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	アセトニトリル	3	6	7	3	0	0	0	0	3	6	1	7	703	0	0	0	703	25890	2900	28790	29493
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10	
20	2-アミノエタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	アリルアルコール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	500	0	0	0	500	2550	0	2550	3050	
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。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	580	0	0	0	580	1600	0	1600	2180	
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	
49	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン(別名ペンデイメタリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520	
50	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼビン-1-カルボチオアート(別名モリネート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2500	0	2500	2500	
53	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	838	0	0	0	838	9200	52	9252	10090	
73	1-オクタノール	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	3	3	3	0	0	0	3	3	1	4	587	0	0	0	587	8800	26	8826	9413	
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	1200	0	1200	1200	
99	クロロ酢酸エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9	

排出年度：令和04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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 4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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計			
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	300	0	0	0	300	3300	0	3300	3600	
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	790	0	0	0	790	23000	0	23000	23790	
134	酢酸ビニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
148	N, N-ジエチル-3-(2, 4, 6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
172	3-[1-(3, 5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3, 4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロメホン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2	2	
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15	15	
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	23333	0	0	0	23333	5900	0	5900	29233		
190	ジシクロペンタジエン	1	1	2	1	0	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	19000	0	19000	19009	
207	2, 6-ジー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	15	0	15	15	15	
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	34000	0	34000	34000		
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	100	0	0	0	100	35000	0	35000	35100		
239	有機スズ化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	822	0	822	822		
240	スチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16		
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0.16	0	0	0	0.16	0	0	0	0.16	
274	ターシャリードデカンチオール	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	20	0	20	20		
277	トリエチルアミン	1	1	3	1	0	0	0	0	1	1	0	1	78	0	0	0	78	24000	0	24000	24078	
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	0	0	0	0		
300	トルエン	7	7	7	7	0	0	0	7	7	1	8	6352	0	0	0	6352	655300	200	655500	661852		
302	ナフタレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	69	0	69	69		

排出年度：令和04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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(3 / 4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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
305	鉛化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	27	0	27	28	
309	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	2	0	0	2	830	0	830	832
323	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名シメトリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500	
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	7	0	7	7	
336	ヒドロキノン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	570	0	570	570	
342	ピリジン	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	1	2	1700	0	0	0	0	1700	41000	12	41012	42712
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
392	ノルマルマークサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	0	0	140	1900	0	1900	2040
399	ベンズアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
405	ほう素化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	47	0	0	47	780	0	780	827	
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	4400	0	4400	4400	
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	11	0	0	11	5700	0	5700	5711	
414	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	100	0	100	100	
415	メタクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	38	0	38	38	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシリ	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	2	2	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	15	0	15	15	
419	メタクリル酸ノルマルーブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	29	0	29	29	
420	メタクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
438	メチルナフタレン	5	1	6	5	0	0	0	5	1	0	1	308	0	0	0	308	170	0	170	478	

排出年度：令和04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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(4 / 4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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	70	0	70	70
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
462	りん酸トリノルマルーブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
	合計	42	75	100	37	5	0	0	42	75	5	80	37266	171	0	0	37437	924006	3190	927196	964633

○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 (山形県・石油製品・石炭製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用 水域	土壤	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	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	178	0	0	0	178	0	0	0	178
	合計	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	178	0	0	0	178	0	0	0	178

○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 (山形県・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)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	1	0	1	220	0	0	0	220	11000	0	11000	11220
7	アクリル酸ノルマルーブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	26	0	0	0	26	5600	0	5600	5626
31	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	500	0	500	500
53	エチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	30020	0	0	0	30020	10790	0	10790	40810	
80	キシレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	36070	0	0	0	36070	23910	0	23910	59980	
83	クメン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	26	0	0	0	26	31	0	31	57	
239	有機スズ化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	0	4	120	0	120	124
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.19	0	0	0	0.19	63	0	63	63.19	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	34000	0	34000	34000	
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 1-ジアミン(別名テトラエチレンペントミン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
277	トリエチルアミン	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	53	0	0	0	53	88	0	88	141
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	3850	0	0	0	3850	17060	0	17060	20910	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	990	0	0	0	990	7524	0	7524	8514	
300	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	37000	0	0	0	37000	211500	0	211500	248500	
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	440	0	440	440	
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270	
320	ノニルフェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	28	0	0	0	28	38	0	38	66	
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	
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	620	0	0	0	620	42000	0	42000	42620	
392	ノルマルーエキサン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3434	0	0	0	3434	33140	0	33140	36574	
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	75	0	0	0	75	100	0	100	175	
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	37	0	37	55	
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37	
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	1500	0	1500	1500	

排出年度：令和04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 (山形県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16	0	0	0	16	51	0	51	67
	合計	30	33	36	30	0	0	0	30	33	0	33	112488	0	0	0	112488	399700	0	399700	512188

排出年度：令和04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 (山形県・ゴム製品製造業)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	6100	0	0	0	6100	720	0	720	6820
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9700	0	0	0	9700	1100	0	1100	10800
259	テトラエチルチウラムジスルフィド（別名ジスルフィラム）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	22000	0	0	0	22000	3800	0	3800	25800
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2200	0	0	0	2200	0	0	0	2200
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
合計		5	4	6	5	0	0	0	5	4	0	4	40007	0	0	0	40007	5850	0	5850	45857

○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 (山形県・なめし革・同製品・毛皮製造業)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
85	グルタルアルデヒド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	130	110	0	0	240	110	0	110	350
87	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	33	0	0	0	9500	0	9500	9533
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	6800	0	0	0	6800	4100	0	4100	10900
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	960	0	0	0	960	0	0	0	960
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	31	0	31	31
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		4	4	6	3	2	0	0	5	4	0	4	7890	143	0	0	8033	13741	0	13741	21774

○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 (山形県・窯業・土石製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
20	2-アミノエタノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35	
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	4	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	117	5	122	122	
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	
207	2,6-ジー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	18	0	18	18	
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	
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	970	0	970	970	
341	ピペラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
349	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	1700	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	6	9	1	0	0	0	0	1	6	3	9	33	0	0	0	33	10480	290	10770	10803
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	2	13	24	2	0	0	0	0	2	13	5	18	1733	0	0	0	1733	11621	295	11916	13649

排出年度：令和04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 (山形県・鉄鋼業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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	150000	0	150000	150000
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
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	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150000	0	150000	150000

○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 (山形県・非鉄金属製造業)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
44	インジウム及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	28	
87	クロム及び三価クロム化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1440	0	1440	1440	
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	1100	0	1100	1100	
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	32	0	32	32	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	29	
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	260	0	260	260	
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	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	11	0	0	0	11	110000	0	110000	110011
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000	
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	41	0	41	41	
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	3	0	3	3	
453	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	22	0	22	22	
	合計	7	9	15	4	4	0	0	8	9	0	9	1069	12	0	0	1081	112898	0	112898	113979	

○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 (山形県・金属製品製造業)

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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	28	0	0	28	0	0	0	28	
53	エチルベンゼン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	3380	0	0	0	3380	3300	0	3300	6680	
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	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	16820	0	0	0	16820	4910	0	4910	21730	
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	5	0	0	0	5	41	2	43	48
87	クロム及び三価クロム化合物	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	139	0	0	0	139	920	0	920	1059
88	六価クロム化合物	2	1	3	0	2	0	0	2	1	0	1	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
144	無機シアノ化合物（錯塩及びシアノ酸塩を除く。）	2	4	5	0	2	0	0	2	4	1	5	0	10	0	0	0	10	2430	1	2431	2441
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	4900	0	0	0	4900	0	0	0	4900	
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	19000	0	0	0	19000	3200	0	3200	22200	
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
281	トリクロロエチレン	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	31120	0	0	0	31120	1500	0	1500	32620	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100	
300	トルエン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	36160	0	0	0	36160	9900	0	9900	46060	
308	ニッケル	0	0	5	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	5	6	7	0	5	0	0	5	6	1	7	0	163	0	0	0	163	5250	210	5460	5623
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	1	3	0	3	0	0	3	1	0	1	0	306	0	0	0	306	2	0	2	308
384	1-ブロモプロパン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1750	0	0	0	1750	250	0	250	2000	
405	ほう素化合物	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	466	0	0	0	466	3	0	3	469
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	0	15	
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	44	30	63	24	20	0	0	44	30	3	33	114245	1122	0	0	115367	31706	213	31919	147286	

排出年度：令和04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 (山形県・一般機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	1	0	1	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
31	アンチモン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	11110	0	0	0	11110	1180	0	1180	12290
80	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	29200	0	0	0	29200	3140	0	3140	32340
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	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	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2400	0	0	0	2400	20	0	20	2420
300	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	13830	0	0	0	13830	7230	0	7230	21060
384	1-ブロモプロパン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	3050	0	0	0	3050	470	0	470	3520
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	70	0	0	0	70	250	0	250	320
	合計	28	19	30	27	1	0	0	28	19	0	19	59660	0	0	0	59660	13490	0	13490	73150

○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 (山形県・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;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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
20	2-アミノエタノール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	230	0	0	0	230	28500	0	28500	28730
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	12	0	12	12
53	エチルベンゼン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	7210	0	0	0	7210	4820	0	4820	12030
59	エチレンジアミン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	85	0	0	0	85	1100	0	1100	1185
71	塩化第二鉄	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	25000	0	25000	25000
80	キシレン	9	5	9	9	0	0	0	9	5	0	5	12262	0	0	0	12262	14711	0	14711	26973
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	94	0	94	94
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
144	無機シアノ化合物（錯塩及びシアノ酸塩を除く。）	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
213	N, N-ジメチルアセトアミド	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	139	0	0	0	139	48500	0	48500	48639
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	560	0	0	0	560	48000	0	48000	48560
240	スチレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	5900	0	0	0	5900	490	0	490	6390
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3, 7)]デカン（別名ヘキサメチレンテトラミン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	2	4	5	0	2	0	0	2	3	3	6	0	470	0	0	470	9600	80	9680	10150
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2500	0	0	0	2500	0	0	0	2500
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	4825	0	0	0	4825	9000	0	9000	13825
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	240	0	0	0	240	2300	0	2300	2540
300	トルエン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	18823	0	0	0	18823	2770	0	2770	21593
302	ナフタレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1158	0	0	0	1158	5600	0	5600	6758
304	鉛	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	550	0	550	553
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
309	ニッケル化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	140	0	0	140	1539	0	1539	1679

排出年度：令和04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 (山形県・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;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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
333	ヒドラジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	2	0	0	0	2	2400	0	2400	2402
343	ピロカテコール(別名カテコール)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	14	0	0	0	0	14	2050	0	2050	2064
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	180	0	0	0	0	180	3400	0	3400	3580
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	4	2	6	4	0	0	0	4	2	0	2	1139	0	0	0	0	1139	74900	0	74900	76039
384	1-ブロモプロパン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	5280	0	0	0	0	5280	4500	0	4500	9780
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2510	0	2510	2510
405	ほう素化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	2014	360	2374	2374
411	ホルムアルデヒド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	14006	12	14018	14018
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	0	1600	0	1600	1600
438	メチルナフタレン	9	2	9	9	0	0	0	9	2	0	2	1525	0	0	0	0	1525	7000	0	7000	8525
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
453	モリブデン及びその化合物	3	3	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	202	0	0	0	202	153	0	153	355
	合計	64	59	96	56	8	0	0	64	58	5	63	62071	819	0	0	0	62890	317570	452	318022	380912

○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 (山形県・輸送用機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	31	0	0	31	310	0	310	341
31	アンチモン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	6	0	0	0	6	3790	0	3790	3796	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500	
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	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500	
87	クロム及び三価クロム化合物	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	4	0	0	0	4	3090	0	3090	3094	
188	N, N-ジ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	3	3	3	
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	
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	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	5400	0	5400	5409	
300	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2160	0	0	0	2160	0	0	0	2160	
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4500	0	4500	4500	
308	ニッケル	0	0	2	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	1300	0	1300	1302	
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	93	0	0	93	0	0	0	93	
412	マンガン及びその化合物	3	6	8	2	1	0	0	3	6	0	6	30	54	0	0	84	27428	0	27428	27512	
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
453	モリブデン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	650	0	650	651	
	合計	17	16	38	14	3	0	0	17	15	1	16	5254	178	0	0	5432	46468	3	46471	51903	

排出年度：令和04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 (山形県・精密機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	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	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	77	0	77	78
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	580	0	580	580	
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	39000	0	0	0	39000	7500	0	7500	46500	
232	N,N-ジメチルホルムアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1900	6	1906	1906	
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	860	0	0	0	860	780	0	780	1640
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	130	0	130	130	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	4300	4	4304	4304	
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4600	0	4600	4600	
412	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	17	0	17	17	
	合計	4	9	10	4	0	0	0	0	4	9	2	11	39861	0	0	0	39861	19884	9	19893	59754

○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 (山形県・その他の製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800
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	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2800	0	0	0	2800	0	0	0	2800
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7500	0	0	0	7500	0	0	0	7500
	合計	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	13700	0	0	0	13700	0	0	0	13700

○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 (山形県・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;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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
333	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
438	メチルナフタレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0	21
	合計	4	0	5	3	1	0	0	4	0	0	0	2521	38	0	0	2559	0	0	0	2559

○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 (山形県・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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	26	0	34	0	26	0	0	26	0	0	0	0	2650	0	0	2650	0	0	0	2650
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)	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	881	0	0	881	0	0	0	881
75	カドミウム及びその化合物	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	22
87	クロム及び三価クロム化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	89	0	0	89	0	0	0	89
88	六価クロム化合物	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	89	0	0	89	0	0	0	89
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)	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
144	無機シアノ化合物(錯塩及びシアノ酸塩を除く。)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	738	0	0	738	0	0	0	738
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)	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0	23
149	四塩化炭素	2	0	34	0	2	0	0	2	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
150	1, 4-ジオキサン	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	43	0	0	43	0	0	0	43
157	1, 2-ジクロロエタン	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	19	0	0	19	0	0	0	19
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	6	0	34	0	6	0	0	6	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
179	1, 3-ジクロロプロパン(別名D-D)	2	0	34	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15
237	水銀及びその化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
242	セレン及びその化合物	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
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
262	テトラクロロエチレン	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
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)	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	16	0	34	0	16	0	0	16	0	0	0	0	1062	0	0	1062	0	0	0	1062

排出年度：令和04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 (山形県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
281	トリクロロエチレン	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
305	鉛化合物	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	74	0	0	74	0	0	0	74
332	砒素及びその無機化合物	10	0	34	0	10	0	0	10	0	0	0	0	290	0	0	290	0	0	0	290
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	14	0	34	0	14	0	0	14	0	0	0	0	11355	0	0	11355	0	0	0	11355
400	ベンゼン	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
405	ほう素化合物	19	0	34	0	19	0	0	19	0	0	0	0	10912	0	0	10912	0	0	0	10912
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
412	マンガン及びその化合物	24	0	34	0	24	0	0	24	0	0	0	0	2355	0	0	2355	0	0	0	2355
	合計	210	0	1021	0	210	0	0	210	0	0	0	0	30733	0	0	30733	0	0	0	30733

○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 (山形県・石油卸売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	110	0	0	0	110	0	0	0	110
80	キシレン	2	0	7	2	0	0	0	2	0	0	0	423	0	0	0	423	0	0	0	423
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	0	7	2	0	0	0	2	0	0	0	100	0	0	0	100	0	0	0	100
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
300	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3410	0	0	0	3410	0	0	0	3410
392	ノルマルヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6470	0	0	0	6470	0	0	0	6470
400	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	615	0	0	0	615	0	0	0	615
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	14	0	25	14	0	0	0	14	0	0	0	11133	0	0	0	11133	0	0	0	11133

○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 (山形県・燃料小売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	66	0	81	66	0	0	0	66	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0	34
80	キシレン	166	0	198	166	0	0	0	166	0	0	0	824	0	0	0	824	0	0	0	824
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	162	0	199	162	0	0	0	162	0	0	0	204	0	0	0	204	0	0	0	204
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	33	0	78	33	0	0	0	33	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
300	トルエン	166	0	167	166	0	0	0	166	0	0	0	6932	0	0	0	6932	0	0	0	6932
392	ノルマルヘキサン	166	0	167	166	0	0	0	166	0	0	0	17265	0	0	0	17265	0	0	0	17265
400	ベンゼン	163	0	164	163	0	0	0	163	0	0	0	1587	0	0	0	1587	0	0	0	1587
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	922	0	1055	922	0	0	0	922	0	0	0	26849	0	0	0	26849	0	0	0	26849

○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 (山形県・自動車整備業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
	合計	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400

○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（山形県・一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。））

表1-4 都道府県別・業種別

(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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計				
1	亜鉛の水溶性化合物	4	0	13	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2			
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)	4	0	13	0	4	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5			
75	カドミウム及びその化合物	0	0	13	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	4	0	13	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1			
88	六価クロム化合物	4	0	13	0	4	0	0	4	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	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
144	無機シアノ化合物(錯塩及びシアノ酸塩を除く。)	4	0	13	0	4	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5			
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	13	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	13	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	2	0	12	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
157	1, 2-ジクロロエタン	0	0	13	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)	0	0	13	0	0	0	0	0	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	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
179	1, 3-ジクロロプロパン(別名D-D)	0	0	13	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)	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
237	水銀及びその化合物	7	0	20	7	0	0	0	7	0	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0	21			
242	セレン及びその化合物	1	0	13	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	15	9	20	8	9	0	1	18	8	1	9	75.076	0.0110300	22	0	3200	3275.0870	30022	10380	0.002	10380.002	13655.089	030022
262	テトラクロロエチレン	0	0	13	0	0	0	0	0	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	13	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。)	4	0	13	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1			

排出年度：令和04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（山形県・一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。））

表1-4 都道府県別・業種別

(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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	13	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	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	3	0	13	0	3	0	0	3	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	13	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	5	0	13	0	5	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
400	ベンゼン	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	9	0	13	0	9	0	0	9	0	0	0	0	60	0	0	60	0	0	0	60
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	13	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	9	0	13	0	9	0	0	9	0	0	0	0	71	0	0	71	0	0	0	71
	合計	77	9	416	15	64	0	1	80	8	1	9	21	151	0	0	172	0	0	0	172

○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（山形県・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 / 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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	4	0	6	0	4	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
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	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
75	カドミウム及びその化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
88	六価クロム化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
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)	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
144	無機シアノ化合物(錯塩及びシアノ酸塩を除く。)	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
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	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
149	四塩化炭素	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	4	0	6	0	4	0	0	4	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
157	1, 2-ジクロロエタン	2	0	6	0	2	0	0	2	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)	2	0	6	0	2	0	0	2	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	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
179	1, 3-ジクロロプロパン(別名D-D)	2	0	6	0	2	0	0	2	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	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
237	水銀及びその化合物	2	1	9	2	0	0	0	2	1	0	1	452	0	0	0	452	2	0	2	453
242	セレン及びその化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
243	ダイオキシン類	7	4	10	4	3	0	0	7	4	0	4	58.42	0.0270002 600037	0	0	58.447000 2600037	550.00023	0	550.00023	608.44723 02600037
262	テトラクロロエチレン	2	0	6	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)	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4

排出年度：令和04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（山形県・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

(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	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
305	鉛化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
332	砒素及びその無機化合物	4	0	6	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	0	6	0	5	0	0	5	0	0	0	0	70	0	0	70	0	0	0	70
400	ベンゼン	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	5	0	6	0	5	0	0	5	0	0	0	0	504	0	0	504	0	0	0	504
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	6	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	6	0	5	0	0	5	0	0	0	0	67	0	0	67	0	0	0	67
	合計	91	5	193	6	85	0	0	91	5	0	5	452	729	0	0	1181	2	0	2	1182

○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 (山形県・高等教育機関)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
127	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2800	0	2800	2800	
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	5400	0	0	0	5400	0	0	0	5400	
392	ノルマルヘキサン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600	
	合計		1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	5400	0	0	0	5400	4400	0	4400	9800