

○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

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	
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140
400	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	25
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	165	0	0	0	165	0	0	0	165

○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	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	0.18003	0	0	0	0.18003	0.1	0	0.1	0.28003
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	25000	0	0	0	25000	0	0	0	25000
438	メチルナフタレン	12	0	12	12	0	0	0	12	0	0	0	419	0	0	0	419	0	0	0	419
	合計	15	1	15	15	0	0	0	15	1	0	1	25419	0	0	0	25419	0	0	0	25419

○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;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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	180	0	0	0	180	0	0	0	180
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	180	0	0	0	180	0	0	0	180

○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;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	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	4500	0	0	0	4500	6700	0	6700	11200
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	
453	モリブデン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	120	0	0	0	120	180	0	180	300
	合計	4	3	4	1	3	0	0	4	3	0	3	32	4620	0	0	4652	6880	0	6880	11532	

○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;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		
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	3700	0	0	0	0	3700	0	0	0	3700
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	980	0	0	0	0	980	0	0	0	980
411	ホルムアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	4680	0	0	0	0	4680	0	0	0	4680

○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・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;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	
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4.3	0	0	0	4.3	0.018	0	0.018	4.318
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2200	0	0	0	2200	0	0	0	2200
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	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	2200	0	0	0	2200	0	0	0	2200

○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	1	0	0	2	1	0	1	0.025	0.051	0	0	0.076	2.7	0	2.7	2.776
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	3	0	3	3
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	48	0	0	0	48	0	0	0	48
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	2	6	3	1	0	0	4	2	0	2	48	0	0	0	48	3	0	3	51

○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;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		
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6500	0	0	0	0	6500	0	0	0	6500
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0	8
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6508	0	0	0	0	6508	0	0	0	6508

○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 / 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	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	34	0	0	34	0	0	0	34
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	62	0	0	62	480	0	480	543	
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	5	48	0	48	53	
8	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1400	0	0	1400	13000	0	13000	14400	
12	アセトアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	100	3900	0	3900	4000	
13	アセトニトリル	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	2000	0	0	2000	32600	0	32600	34600	
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	2	0	2	2	
28	アリルアルコール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	340	0	0	340	2720	0	2720	3060	
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	670	0	0	670	330	0	330	1000	
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(別名ペンディメタリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	520	0	520	520	
50	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-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	26	0	26	26	
80	キシレン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	40	0	0	40	7300	0	7300	7340	
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	890	0	890	890	
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファトリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラトルイジン(別名フルアジナム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	28	0	28	28	
99	クロロ酢酸エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	840	43	883	883	
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	8	0	8	8	
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	28	0	0	0	28	

○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 / 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
		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	
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2900	0	0	0	2900	27000	0	27000	29900
134	酢酸ビニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
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	1	0	1	1
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	39	0	39	39
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	32270	0	0	0	32270	22000	0	22000	54270
190	ジシクロペンタジエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	530	0	0	0	530	16000	0	16000	16530
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
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	1000	0	1000	1000
232	N,N-ジメチルホルムアミド	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	3100	0	0	0	3100	86000	0	86000	89100
239	有機スズ化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	990	0	990	990
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
245	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	260	0	260	260
251	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
277	トリエチルアミン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	1037	0	0	0	1037	17200	0	17200	18237
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	6	7	7	6	0	0	0	6	7	1	8	32127	0	0	0	32127	533700	95	533795	565922
302	ナフタレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	60	0	60	63
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	680	0	680	680

○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

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		
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	0	5	0	5	5
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3
336	ヒドロキノン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	250	0	250	250
342	ピリジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	300	0	0	0	0	300	75	0	75	375
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1800	0	0	0	0	1800	43000	10	43010	44810
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	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	260	0	0	0	0	260	1900	0	1900	2160
397	ベンジリジン=トリクロリド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8	0	8	8
399	ベンズアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	2100	10	2110	2110
405	ほう素化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	14	0	0	0	14	490	0	490	504
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	13	0	0	0	13	5200	0	5200	5213
414	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	53	0	53	53
415	メタクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	5	5
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
419	メタクリル酸ノルマルブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
420	メタクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	71	0	0	0	0	71	28	0	28	99
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	0	9	0	9	9
462	りん酸トリノルマルブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	49	0	49	49
	合計	40	68	81	33	7	0	0	40	68	4	72	79043	62	0	0	0	79105	820824	158	820982	900087

○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

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	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	196	0	0	0	196	0	0	0	196
	合計	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	196	0	0	0	196	0	0	0	196

○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

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
		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	200	0	0	0	200	9400	0	9400	9600
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	13	0	0	0	13	4400	0	4400	4413	
31	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	220	0	220	220
53	エチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	43008	0	0	0	43008	8360	0	8360	51368
80	キシレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	51033	0	0	0	51033	15966	0	15966	66999
239	有機スズ化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	4	0	0	0	4	130	0	130	134	
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0.06	0	0	0	0.06	120	0	120	120.06	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	38000	0	38000	38000
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	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	1	1	0	28	0	0	0	28	65	0	65	93	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	1878	0	0	0	1878	7766	0	7766	9644
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	71	0	0	0	71	3592	0	3592	3663	
300	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	61000	0	0	0	61000	19120	0	19120	80120
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2770	0	2770	2770
320	ノニルフェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	25	0	0	0	25	43	0	43	68	
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	14	0	0	0	14	5	0	5	19	
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	690	0	0	0	690	29000	0	29000	29690	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
392	ノルマルヘキサン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	563	0	0	0	563	12170	0	12170	12733
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	28	0	0	0	28	47	0	47	75	
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42	
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	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 (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

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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	57	0	57	75
	合計	28	32	35	28	0	0	0	28	32	0	32	158616	0	0	0	158616	154512	0	154512	313128

○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;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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3600	0	0	0	3600	83	0	83	3683
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5900	0	0	0	5900	120	0	120	6020
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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	490	0	490	490
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12000	0	0	0	12000	430	0	430	12430
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	0	0	0	0	0	14	0	14	14
384	1-プロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
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	6	5	7	6	0	0	0	6	5	0	5	22707	0	0	0	22707	1137	0	1137	23844

○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;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	
85	グルタルアルデヒド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	15	12	0	0	27	190	0	190	217
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	27	0	0	27	15000	0	15000	15027
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	10000	0	0	0	10000	4500	0	4500	14500
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	250	0	250	1350
300	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	4000	0	0	0	4000	312	0	312	4312
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	120	0	0	0	120	55	0	55	175
392	ノルマル-ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	1	0	1	1101
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	9	8	10	8	2	0	0	10	8	0	8	16335	39	0	0	16374	20307	0	20307	36681

○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;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	
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		
20	2-アミノエタノール	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1460	0	1460	1460
24	メタ-アミノフェノール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	151	0	151	151
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
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	300	0	300	300
349	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	0	1400	0	0	0	1400
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	6	9	1	0	0	0	1	6	2	8	40	0	0	0	0	40	12210	50	12260	12300
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	11
	合計	3	12	20	3	0	0	0	3	12	2	14	1451	0	0	0	0	1451	14121	50	14171	15622

○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;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		
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	0	84000	0	84000	84000
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	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	0
	合計	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	84000	0	84000	84000

○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;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	
44	インジウム及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	60	1	0	0	61	0	0	0	61
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
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	1	0	0	1	600	0	600	601
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	770	0	770	770
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	9	0	9	9
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	43	0	0	0	43	0	0	0	43
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
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	11	58000	0	58000	58011
384	1-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2900	0	0	0	2900	1900	0	1900	4800
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	7	0	7	7
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	49	0	49	49
	合計	7	9	14	4	4	0	0	8	9	0	9	3040	13	0	0	3053	61565	0	61565	64618

○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;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	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	45	0	0	45	0	0	0	45
53	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	5580	0	0	0	5580	3400	0	3400	8980
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	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	7270	0	0	0	7270	6100	0	6100	13370
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	4	0	0	4	17	3	20	23
87	クロム及び三価クロム化合物	3	3	6	0	3	0	0	3	3	0	3	0	56	0	0	56	3010	0	3010	3066
88	六価クロム化合物	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	3	0	0	3	49	0	49	52
132	コバルト及びその化合物	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	2	3	5	1	2	0	0	3	3	1	4	0	19	0	0	19	1730	1	1732	1751
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	5300	0	0	0	5300	0	0	0	5300
262	テトラクロロエチレン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	44000	0	0	0	44000	7700	0	7700	51700
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
281	トリクロロエチレン	6	2	6	6	0	0	0	6	2	0	2	32770	0	0	0	32770	3000	0	3000	35770
300	トルエン	8	7	8	8	0	0	0	8	7	0	7	12140	0	0	0	12140	8580	0	8580	20720
308	ニッケル	0	0	7	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	174	0	0	174	4150	210	4360	4534
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	53	0	0	53	6	0	6	58
405	ほう素化合物	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	308	0	0	308	7	0	7	315
412	マンガン及びその化合物	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
453	モリブデン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	43	32	77	24	20	0	0	44	32	3	35	107075	666	0	0	107742	37749	214	37963	145704

○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;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	
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	0	0	0	0	0	910	0	910	910
53	エチルベンゼン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	11120	0	0	0	11120	1861	0	1861	12981	
80	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	41500	0	0	0	41500	3900	0	3900	45400	
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	810	0	0	0	810	640	0	640	1450	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	34	0	34	1534	
300	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	19190	0	0	0	19190	6466	0	6466	25656	
309	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	14	0	14	15	
384	1-ブロモプロパン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	1730	0	0	0	1730	2280	0	2280	4010	
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	88	0	0	0	88	0	0	0	88	
	合計	31	23	32	29	2	0	0	31	23	0	23	75938	1	0	0	75939	16105	0	16105	92044	

○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

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	
20	2-アミノエタノール	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	170	0	0	0	170	27000	0	27000	27170
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	11	0	11	11
53	エチルベンゼン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	17090	0	0	0	17090	2640	0	2640	19730
59	エチレンジアミン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	67	200	0	0	267	1100	0	1100	1367
71	塩化第二鉄	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12000	0	12000	12000
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	8	4	9	8	0	0	0	8	4	0	4	27525	0	0	0	27525	10080	0	10080	37605
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	61	0	61	61
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
181	ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	8200	0	8200	8207
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	3100	0	0	0	3100	640	0	640	3740
213	N, N-ジメチルアセトアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	2800	0	2800	2811
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	0	140	35000	0	35000	35140
240	スチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3900	0	0	0	3900	540	0	540	4440
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	2	2	4	0	2	0	0	2	1	2	3	0	260	0	0	260	6800	28	6828	7088
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3400	0	0	0	3400	0	0	0	3400
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	529	0	0	0	529	6400	0	6400	6929
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	110	0	0	0	110	1990	0	1990	2100
300	トルエン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	13876	0	0	0	13876	5660	0	5660	19536
302	ナフタレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	690	0	0	0	690	5320	0	5320	6010
304	鉛	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	9	0	0	9	740	0	740	749
305	鉛化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	46	0	46	46
309	ニッケル化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	160	0	0	160	181	0	181	341
333	ヒドラジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	1800	0	1800	1802

○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;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	
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	5	0	0	0	5	2300	0	2300	2305
349	フェノール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	68	0	0	0	68	6800	0	6800	6868
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	4	9	5	2	0	0	7	4	3	7	814	4610	0	0	5424	51900	913	52813	58237
384	1-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7800	0	0	0	7800	5100	0	5100	12900
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4800	0	4800	4800
405	ほう素化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	5725	470	6195	6195
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	1600	0	1600	1600
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	14005	9	14014	14014
412	マンガン及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	5	1000	0	1000	1005
438	メチルナフタレン	8	3	8	8	0	0	0	8	3	0	3	1546	0	0	0	1546	7290	0	7290	8836
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	249	0	0	249	187	0	187	436
	合計	59	60	96	51	11	0	0	62	59	7	66	80850	5493	0	0	86343	229716	1420	231135	317478

○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)

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	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	43	0	0	43	1190	0	1190	1233
20	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	800	800	800
31	アンチモン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	5	3140	0	3140	3145	
38	2, 2'-{イソプロピリデンビス[(2, 6-ジブromo-4, 1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	9000	0	9000	9000	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2800	0	0	2800	0	0	0	2800	
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	
80	キシレン	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	3325	0	0	3325	0	0	0	3325	
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	2	0	0	2	2000	0	2000	2002	
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	1700	1700	1700	
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12	
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	12	6900	0	6900	6912	
277	トリエチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	
300	トルエン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	3268	0	0	3268	0	0	0	3268	
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1500	0	1500	1500	
308	ニッケル	0	0	2	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	3	0	0	3	1600	0	1600	1603	
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	15000	0	15000	15000	
412	マンガン及びその化合物	3	5	8	2	1	0	0	3	5	0	5	32	23	0	55	28322	0	28322	28377	
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	62	0	0	62	0	0	0	62	
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	1	500	0	500	501	
	合計	20	19	44	18	2	0	0	20	17	2	19	9510	66	0	9576	69152	2500	71652	81228	

○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;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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	86	0	86	87
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	490	0	490	490
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	44400	0	0	0	44400	11800	0	11800	56200
300	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1670	0	0	0	1670	720	0	720	2390
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	90	0	90	90
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2100	4	2104	2104
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	11	0	11	11
	合計	7	10	11	7	0	0	0	7	10	1	11	46071	0	0	0	46071	15297	4	15301	61372

○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

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		
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	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	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600	
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	2100	0	0	0	2100	0	0	0	2100	
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3200	0	0	0	3200	0	0	0	3200	
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7300	0	0	0	7300	0	0	0	7300	
	合計	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	14200	0	0	0	14200	0	0	0	14200	

○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;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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
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
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5000	0	0	0	5000	0	0	0	5000
243	ダイオキシン類	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0.000021	0	0	0.000021	0	0	0	0.000021
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
333	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	50	0	0	50	0	0	0	50
438	メチルナフタレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	28
	合計	7	0	8	5	2	0	0	7	0	0	0	9328	50	0	0	9378	0	0	0	9378

○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)

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	27	0	34	0	27	0	0	27	0	0	0	0	2558	0	0	2558	0	0	0	2558
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	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	223	0	0	223	0	0	0	223
75	カドミウム及びその化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	27	0	0	27	0	0	0	27
88	六価クロム化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	28	0	0	28	0	0	0	28
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	34	0	3	0	0	3	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	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
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)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
149	四塩化炭素	2	0	34	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサソ	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
157	1,2-ジクロロエタン	3	0	34	0	3	0	0	3	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)	4	0	34	0	4	0	0	4	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	4	0	34	0	4	0	0	4	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)	1	0	34	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)	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
237	水銀及びその化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	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	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
262	テトラクロロエチレン	4	0	34	0	4	0	0	4	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)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	11	0	34	0	11	0	0	11	0	0	0	0	200	0	0	200	0	0	0	200
279	1,1,1-トリクロロエタン	4	0	34	0	4	0	0	4	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 (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;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	
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
305	鉛化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
332	砒素及びその無機化合物	14	0	34	0	14	0	0	14	0	0	0	0	202	0	0	202	0	0	0	202
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	16	0	34	0	16	0	0	16	0	0	0	0	10209	0	0	10209	0	0	0	10209
400	ベンゼン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	25	0	34	0	25	0	0	25	0	0	0	0	11588	0	0	11588	0	0	0	11588
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	21	0	34	0	21	0	0	21	0	0	0	0	3239	0	0	3239	0	0	0	3239
	合計	202	0	1020	0	202	0	0	202	0	0	0	0	28361	0	0	28361	0	0	0	28361

○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;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	130	0	0	0	130	0	0	0	130
80	キシレン	1	0	9	1	0	0	0	1	0	0	0	480	0	0	0	480	0	0	0	480
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	9	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3800	0	0	0	3800	0	0	0	3800
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7200	0	0	0	7200	0	0	0	7200
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	690	0	0	0	690	0	0	0	690
438	メチルナフタレン	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	7	0	26	7	0	0	0	7	0	0	0	12415	0	0	0	12415	0	0	0	12415

○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;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	174	0	174	174	0	0	0	174	0	0	0	306	0	0	0	0	306	0	0	0	306
80	キシレン	176	0	214	176	0	0	0	176	0	0	0	1200	0	0	0	0	1200	0	0	0	1200
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	163	0	203	163	0	0	0	163	0	0	0	273	0	0	0	0	273	0	0	0	273
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	58	0	93	58	0	0	0	58	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	6
300	トルエン	176	0	177	176	0	0	0	176	0	0	0	9511	0	0	0	0	9511	0	0	0	9511
392	ノルマル-ヘキサン	163	0	164	163	0	0	0	163	0	0	0	19786	0	0	0	0	19786	0	0	0	19786
400	ベンゼン	175	0	176	175	0	0	0	175	0	0	0	1923	0	0	0	0	1923	0	0	0	1923
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	1085	0	1202	1085	0	0	0	1085	0	0	0	33005	0	0	0	0	33005	0	0	0	33005

○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;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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2100	0	0	0	2100	0	0	0	2100
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3300	0	0	0	3300	0	0	0	3300

○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	6	0	11	0	6	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
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	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
75	カドミウム及びその化合物	1	0	11	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	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
88	六価クロム化合物	3	0	11	0	3	0	0	3	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	11	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。)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
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)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサン	1	0	11	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	0	0	11	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	11	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	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	0	11	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	0	0	11	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	11	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	17	9	19	10	9	0	1	20	9	0	9	969.970047	0.0196799	0	770	1739.9897269	17700.336	0	17700.336	19440.3257269
262	テトラクロロエチレン	0	0	11	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	11	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。)	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成28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	0	0	11	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	11	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	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	2	0	11	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	11	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	11	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
400	ベンゼン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	7	0	11	0	7	0	0	7	0	0	0	0	49	0	0	49	0	0	0	49
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	8	0	11	0	8	0	0	8	0	0	0	0	43	0	0	43	0	0	0	43
	合計	62	9	349	10	54	0	1	65	9	0	9	0	109	0	0	109	0	0	0	109

○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)

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	6	0	9	0	6	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
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	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
75	カドミウム及びその化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	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	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
88	六価クロム化合物	3	0	9	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)	3	0	9	0	3	0	0	3	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。)	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
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	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
149	四塩化炭素	2	0	9	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	5	0	9	0	5	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	9	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	9	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	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	9	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)	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
237	水銀及びその化合物	0	0	9	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	3	0	9	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	13	6	15	7	7	0	1	15	6	0	6	199.19	0.0413889	0	52	251.2313889	1988.9	0	1988.9	2240.1313889
262	テトラクロロエチレン	1	0	9	0	1	0	0	1	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	9	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	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3

排出年度：平成28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

(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	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	9	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	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
305	鉛化合物	3	0	9	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	9	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	8	0	9	0	8	0	0	8	0	0	0	0	93	0	0	93	0	0	0	93
400	ベンゼン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	8	0	9	0	8	0	0	8	0	0	0	0	589	0	0	589	0	0	0	589
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	9	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	8	0	9	0	8	0	0	8	0	0	0	0	145	0	0	145	0	0	0	145
	合計	97	6	285	7	91	0	1	99	6	0	6	0	894	0	0	894	0	0	0	894

○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;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	
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		
127	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4100	0	4100	4100
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	11000	0	0	0	11000	4600	0	4600	15600	
392	ノルマルーヘキサン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200	
	合計	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	11000	0	0	0	11000	9900	0	9900	20900	