

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・原油・天然ガス鉱業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～
392	ノルマルーヘキサン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	0	0
400	ベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0
	合計	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	426	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・食料品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.1366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1366	0	0
392	ノルマルーヘキサン	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	53500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53500	0	0	0
438	メチルナフタレン	0	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0	4	4	5	0	0	14	28	41	0	0	0	0	0	0	0	0	14	28	41	0
	合計	0	6	5	5	0	0	0	0	0	0	0	6	5	5	0	0	53514	28	41	0	0	0	0	0	0	0	0	53514	28	41	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・飲料・たばこ・飼料製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
60	エチレンジアミン四酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0
	合計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・衣服・その他の繊維製品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2600	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	1	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0
	合計	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2760	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2760	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・木材・木製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3400	0	0	0
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0
	合計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・パルプ・紙・紙加工品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	13	0
438	メチルナフタレン	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	4	0	0	39	0	0	0	0	0	0	13	0	0	39	0	13	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・出版・印刷・同関連産業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
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	1	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7000	0	0
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	合計	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	8107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8107	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・化学工業）

表 2－2 都道府県別・業種別

(1 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0
3	アクリル酸エチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	27	0	0	0	0	2070	0	0	0	0	0	2097	0	0	0
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	13	0	0	0
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	94	0	0	0
8	アクリル酸メチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	860	0	0	0	0	7800	0	0	0	0	0	8660	0	0	0
11	アジ化ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	2	1	0	0	0	2	1	1	2	0	3	1	1	2	0	217	53	0	0	0	1800	13000	4300	3045	0	0	2017	13053	4300	3045
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0
20	2－アミノエタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	250	0	0	0	0	1275	0	0	0	0	0	1525	0	0	0
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	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	580	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	2180	0	0	0
44	インジウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	520	0	0	0	0	0	520	0	0	0
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	419	0	0	0	0	4626	0	0	0	0	0	5045	0	0	0
73	1－オクタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	196	0	0	0	0	2942	0	0	0	0	0	3138	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	0	1200	0	0	0
99	クロロ酢酸エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・化学工業）

表 2－2 都道府県別・業種別

(2 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	0	
123	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0	3300	0	0	0	0	3600	0	0	0	
127	クロロホルム	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	790	0	0	0	0	0	23000	0	0	0	0	23790	0	0	0	
134	酢酸ビニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0	0	1	1	2	1	0	0	33	3150	17000	0	0	0	5900	0	0	0	0	0	5933	3150	17000
190	ジシクロペンタジエン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	9500	0	0	0	0	9504	0	0	0	
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0	
213	N，N－ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34000	0	0	0	0	34000	0	0	0	
232	N，N－ジメチルホルムアミド	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	100	0	0	0	0	16000	19000	0	0	0	16000	19100	0	0	
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	22	0	0	0	800	22	0	0	
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	0	
243	ダイオキシﾝ類	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0	0		
274	ターシャリードデカンチオール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20	0	0	0	
277	トリエチルアミン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	24000	0	0	0	0	24078	0	0	0

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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・化学工業）

表 2－2 都道府県別・業種別

(3 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
300	トルエン	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	825	1400	0	0	0	37583	430000	0	0	0	38409	431400	0	0	0	
302	ナフタレン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0	0	69	0	0	0	0	
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	27	0	0	0	0	28	0	0	0
309	ニッケル化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	830	0	0	0	0	832	0	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	
336	ヒドロキノン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	570	0	0	0	0	570	0	0	0	0	
342	ビリジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
349	フェノール	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	41012	0	0	0	0	42712	0	0	0	0	
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	140	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	2040	0	0	0	0	
399	ベンズアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
405	ほう素化合物	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	47	0	0	0	550	230	0	0	0	550	277	0	0	0	
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	0	0	0	0	4400	0	0	0	
412	マンガン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0	5700	0	0	0	0	5711	0	0	0	0	
414	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	100	0	0	0	0	
415	メタクリル酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	38	0	0	0	0	
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	0	

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

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・化学工業)

表 2 - 2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
419	メタクリル酸ノルマルーブチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	29	0	0	0
420	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	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	0	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0	2	1	2	1	0	20	92	46	84	0	85	0	0	0	0	0	105	92	46	84
452	２－メルカプトベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	70	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	19	0	0	0
	合計	0	28	8	4	2	0	63	9	1	2	0	80	11	5	4	0	6459	1804	3196	17084	0	203192	496579	4300	3045	0	209651	498383	7496	20129	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・石油製品・石炭製品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
438	メチルナフタレン	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
	合計	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・プラスチック製品製造業）

表2-2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	220	0	0	0	0	11000	0	0	0	0	11220
7	アクリル酸ノルマルーブチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	5600	0	0	0	0	5626
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	500	0	0	
53	エチルベンゼン	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	9000	10510	0	0	0	490	5150	0	0	0	9490	15660
80	キシレン	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	11000	12535	0	0	0	610	11650	0	0	0	11610	24185
83	クメン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	31	0	0	0	0	57
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	120	0	0	0	0	124
243	ダイオキシン類	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	63	0	0	0	0	63.19
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34000	0	0	0	34000	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	88	0	0	0	0	141
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	3000	425	0	0	0	170	8445	0	0	0	3170	8870
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	900	45	0	0	0	51	3737	0	0	0	951	3782
300	トルエン	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	2500	0	26000	8500	0	0	0	1500	210000	0	2500	0	27500	218500	
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440	0	0	0	440	0	0	0	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	270	0	0	0	0	270
320	ノニルフェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	38	0	0	0	0	66
349	フェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	620	0	0	0	0	0	42000	0	0	0	42620	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1717	0	0	0	0	16570	0	0	0	0	18287	
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	75	0	0	0	0	100	0	0	0	0	175	
420	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	18	0	0	0	0	37	0	0	0	0	55	
438	メチルナフタレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・プラスチック製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
446	4， 4’－メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	51	0	0	0	0	67
	合計	0	2	0	6	22	0	3	1	5	24	0	4	1	6	25	0	3120	0	49937	34199	0	76440	500	2821	274388	0	79560	500	52758	308587	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・ゴム製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6100	0	0	0	0	0	720	0	0	0	0	6820	0	0
80	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9700	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	10800	0	0
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	230	0	0
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	22000	0	0	0	0	0	3800	0	0	0	0	25800	0	0
384	1－ブロモプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0	0
438	メチルナフタレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
	合計	0	2	3	0	0	0	0	4	0	0	0	2	4	0	0	0	2207	37800	0	0	0	0	0	5850	0	0	0	2207	43650	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・なめし革・同製品・毛皮製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
85	グルタルアルデヒド	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	240	0	0	0	0	110	0	0	0	0	0	350	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	33	0	0	0	0	9500	0	0	0	0	0	9533	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6800	0	0	0	0	4100	0	0	0	0	0	10900	0	0	0
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	960	0	0	0
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	31	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	2	0	2	0	0	2	0	2	0	0	4	0	2	0	0	7760	0	273	0	0	4131	0	9610	0	0	11891	0	9883	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・窯業・土石製品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダ イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダ イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年; ダ イキ シ ン 類 はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質 番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
20	2－アミノエタノール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	35	0	0	0
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	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	83	0	0	0	40	83	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	2，6－ジエターシャリーブチル－4－クレゾール	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17	0	0	0	1	17	0	0
302	ナフタレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	970	0	0	0	0	970	0	0	0
341	ピペラジン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
349	フェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1700
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	0	1	4	1	0	0	2	5	1	1	0	17	0	0	0	0	0	1350	1458	780	0	0	1367	1458	780	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	1	0	0	1	0	5	7	1	0	3	6	8	2	5	0	17	0	0	1700	0	2395	1559	780	0	0	2412	1559	780	1700	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・鉄鋼業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150000	0	0	0	0	0	150000	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150000	0	0	0	0	0	150000	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・非鉄金属製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
44	インジウム及びその化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	990	0	450	0	0	990	0	450	0	0
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1100	0
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32	0
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	0	260	0
309	ニッケル化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	110000	0	0	11	0	110000	0
384	1－プロモプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	41	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	22	0
	合計	0	5	0	2	0	0	1	0	8	0	0	5	0	10	0	0	1024	0	57	0	0	990	0	111908	0	0	2014	0	111965	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・金属製品製造業）

表2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	3	1	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	727	1200	0	0	0	533	1700	0	0	0	0	1260	2900	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	0	4	1	0	0	0	2	1	0	0	0	4	1	0	0	0	3805	1600	0	0	0	603	2500	0	0	0	0	4408	4100	0	0
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	24	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	70	0	0	0	0	460	0	0	0	0	0	530	0	0	0
88	六価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	0	1	1	0	0	0	3	1	0	0	0	3	2	0	0	0	0	5	0	0	0	810	0	0	0	0	0	810	5	0	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4900	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	19000	0	0	0	0	3200	0	0	0	0	0	22200	0	0	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
281	トリクロロエチレン	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0	0	120	10333	0	0	0	0	500	0	0	0	120	10833	0	0	0	0
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0
300	トルエン	0	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6027	0	0	0	0	1650	0	0	0	0	0	7677	0	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	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	3	2	0	0	0	4	2	0	0	0	5	2	0	0	0	7	63	0	0	0	874	545	0	0	0	0	881	608	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	33	240	0	0	0	1	0	0	0	0	0	34	240	0	0
384	1－ブロモプロパン	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	875	0	0	0	0	125	0	0	0	0	0	1000	0	0	0
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	56	410	0	0	0	3	0	0	0	0	0	59	410	0	0
438	メチルナフタレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1	36	7	0	0	0	25	5	0	0	1	50	12	0	0	120	46968	3518	0	0	0	8781	4745	0	0	120	55749	8263	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

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・一般機械器具製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	1200	0	0	
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	エチルベンゼン	0	4	0	1	0	0	2	0	1	0	0	4	0	1	0	0	1003	0	7100	0	0	283	0	50	0	0	1285	0	7150	0	0	
80	キシレン	0	5	2	1	0	0	2	2	1	0	0	5	2	1	0	0	2900	3400	7900	0	0	592	60	60	0	0	3492	3460	7960	0	0	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1100	0	1300	0	0	0	0	20	0	0	1100	0	1320	0	0	
300	トルエン	0	5	3	1	0	0	3	3	1	0	0	5	3	1	0	0	912	1857	3700	0	0	1060	533	330	0	0	1972	2390	4030	0	0	
384	1－プロモプロパン	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	350	2700	0	0	0	470	0	0	0	0	820	2700	0	0	0	
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0	250	0	0	0	0	320	0	0
	合計	0	16	7	5	0	0	8	6	5	0	0	16	7	6	1	0	6265	7957	20070	0	0	2405	1793	710	0	0	8669	9750	20780	0	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・電気機械器具製造業）

表2-2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
20	2－アミノエタノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	115	0	0	0	0	14250	0	0	0	0	14365
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0
53	エチルベンゼン	0	2	1	2	1	0	0	1	2	1	0	2	1	2	1	0	2500	600	305	1000	0	0	630	1045	2100	0	2500	1230	1350	3100	
59	エチレンジアミン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	85	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1185	0	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12500	0	0	0	0	12500	
80	キシレン	0	2	1	4	2	0	0	1	3	1	0	2	1	4	2	0	2550	610	758	1760	0	0	630	1220	4600	0	2550	1240	1978	6360	
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0	0	0	94	
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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。）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	
213	N，N－ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	70	0	0	0	0	24250	0	0	0	0	24320	
232	N，N－ジメチルホルムアミド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	560	0	0	0	0	48000	0	0	0	0	48560	
240	スチレン	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1967	0	0	0	0	0	163	0	0	0	2130	0	0	0	
258	1，3，5，7－テトラアザトリシクロ〔3.3.1.1.1（3，7）〕デカン（別名ヘキサメチレンテトラミン）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	150	0	0	0	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	0	300	0	
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	0	1	0	3	1	0	0	0	37	360	0	2412	0	508	5744	0	2412	0	545	6104	
281	トリクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2500	0	0	
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	0	0	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	1601	23	0	0	0	3000	0	0	0	0	4601	23	
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	240	0	0	0	0	2300	0	0	0	0	2540	0	
300	トルエン	0	2	0	5	0	0	0	0	4	0	0	2	0	5	0	0	3232	0	2472	0	0	0	0	554	0	0	3232	0	3026	0	
302	ナフタレン	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	58	1100	0	0	0	1100	4500	0	0	0	1158	5600	
304	鉛	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	550	0	0	0	3	550	
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	
309	ニッケル化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	140	0	0	0	0	50	745	0	0	0	190	745	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・電気機械器具製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
333	ヒドラジン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2400	0	0	0	0	2402	0	
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	1025	0	0	0	0	1032	0	
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	180	0	0	0	0	3400	0	0	0	0	3580	0		
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	1	3	0	1	0	0	1	0	2	0	1	3	0	0	0	36	368	0	950	0	0	24333	0	950	0	36	24701	0	
384	１－ブロモプロパン	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	480	0	0	4800	0	1700	0	0	2800	0	2180	0	0	7600	0	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	255	0	0	0	2000	255	0	
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1187	0	0	0	0	1187	0	0	
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7009	0	0	0	0	7009	0	0	
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	0	0	0	0	800	0	0	
438	メチルナフタレン	0	2	1	3	3	0	0	0	1	1	0	2	1	3	3	0	19	65	54	420	0	0	0	833	1500	0	19	65	887	1920	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	14	0	130	58	0	13	0	0	140	0	27	0	130	198	0	0	0
	合計	1	13	6	26	18	1	6	4	30	18	1	19	6	44	26	14	10751	4045	5887	10583	13	5375	1310	29654	146501	27	16127	5355	35541	157084	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・輸送用機械器具製造業）

表2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダィオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィオキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	155	0	0	0	0	171	0	0
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	45	3700	0	0	0	45	3706	0
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	1	0	0	0	2	0	0	0	0	295	1250	0	0	0	295	1252	0
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
243	ダイオキシン類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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)	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0	0	0	5400	0	0	0	0	0	5409	0
300	トルエン	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	560	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	1600	0
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4500	0	0	0	0	4500	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	0	1302	0
408	ポリ (オキシエチレン) =オクチルフェニルエーテル	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	2	0	0	0	3	2	1	0	0	3	4	1	0	0	10	14	0	0	0	2476	4810	760	0	0	0	2486	4824	760
438	メチルナフタレン	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	8	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	33	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	650	0	0	0	0	0	651	0
	合計	0	0	6	11	0	0	0	6	7	3	0	0	15	16	7	0	0	3593	1760	0	0	0	0	2971	17110	5263	0	0	6564	18870	5263

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・精密機械器具製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
56	エチレンオキシド	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	77	0	0	0	0	78	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	580	0	0	0	0	580	0	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3000	36000	0	0	0	0	0	7500	0	0	0	3000	43500	0	0	0
232	N， N－ジメチルホルムアミド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1906	0	0	0	0	1906	0	0	0	
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	860	0	0	0	0	0	780	0	0	0	0	1640	0	0	0	
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0	130	0	0	0	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4304	0	0	0	0	4304	0	0	0	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4600	0	0	0	0	4600	0	0	0	
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	17	0	0	0	
	合計	0	2	2	0	0	0	7	2	0	0	0	8	2	0	0	0	3860	36001	0	0	0	0	12316	7577	0	0	0	16176	43578	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・その他の製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1800	0
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0
300	トルエン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	0
392	ノルマル－ヘキサン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7500	0
	合計	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	13700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13700	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・電気業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
80	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0
333	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0
438	メチルナフタレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0
	合計	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	21	0	2538	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	2538	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計（山形県・下水道業）

表 2－2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～
1	亜鉛の水溶性化合物	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	21	263	0	0	0	0	0	0	0	0	21	263	0	0	0
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E P N）	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	7	88	0	0	0	0	0	0	0	0	7	88	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	0	0
88	六価クロム化合物	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	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C A T）	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	1	88	0	0	0	0	0	0	0	0	1	88	0	0	0
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
149	四塩化炭素	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
150	1，４－ジオキサン	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
157	1，２－ジクロロエタン	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	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）	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
179	1，３－ジクロロプロペン（別名D －D）	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	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 ）	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
237	水銀及びその化合物	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	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	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
243	ダイオキシン類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・下水道業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	6	114	0	0	0	0	0	0	0	0	6	114	0	0	0
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
281	トリクロロエチレン	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
305	鉛化合物	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	10	4	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	75	1176	0	0	0	0	0	0	0	0	75	1176	0	0	0
400	ベンゼン	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
405	ほう素化合物	13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	157	853	0	0	0	0	0	0	0	0	157	853	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	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	18	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	9	265	0	0	0	0	0	0	0	0	9	265	0	0	0
	合計	156	54	0	0	0	0	0	0	0	0	781	240	0	0	0	290	2900	0	0	0	0	0	0	0	0	290	2900	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

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・石油卸売業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
53	エチルベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0
80	キシレン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
300	トルエン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1705	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1705	0	0	0	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3235	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	308	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	2	0	0	0	5392	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5392	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

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・燃料小売業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～
53	エチルベンゼン	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	165	0	0	0	1	0	0	0	0	0	193	4	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	161	0	0	0	1	0	0	0	0	0	193	5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	165	0	0	0	1	0	0	0	0	0	166	0	0	0	1	42	0	0	0	1	0	0	0	0	0	42	0	0	0	1
392	ノルマル-ヘキサン	165	0	0	0	1	0	0	0	0	0	166	0	0	0	1	104	0	0	0	4	0	0	0	0	0	104	0	0	0	4
400	ベンゼン	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	164	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	918	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1042	9	0	0	4	161	0	0	0	6	0	0	0	0	0	161	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

2. 従業員数区分別の集計 (山形県・自動車整備業)

表 2 - 2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
80	キシレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	0	0	0
	合計	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。））

表2-2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
1	亜鉛の水溶性化合物	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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。）	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	12	8	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
242	セレン及びその化合物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	8	7	0	0	0	1	8	0	0	0	12	8	0	0	0	271.66 666916 66667	1.8858 750027 5	0	0	0	0	0.0001 666666 667	1297.5	0	0	0	271.66 683583 33333	1299.3 858750 0275	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。））

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
305	鉛化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
	合計	63	14	0	0	0	1	8	0	0	0	342	74	0	0	0	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・産業廃棄物処分類（特別管理産業廃棄物処分類を含む。））

表2－2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
48	〇－エチル＝〇－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	
75	カドミウム及びその化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
88	六価クロム化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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C A T）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
149	四塩化炭素	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
157	1，2－ジクロロエタン	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
179	1，3－ジクロロプロペン（別名D－D）	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	5	4	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	
242	セレン及びその化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
243	ダイオキシン類	2	5	0	0	0	2	2	0	0	0	5	5	0	0	0	10.32	1.3694 000520 007	0	0	0	0	76	34.000 046	0	0	0	86.32	35.369 446052 0007	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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

2. 従業員数区分別の集計（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 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	6	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17	0	0	0
400	ベンゼン	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	21	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	147	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	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	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	1	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21	0	0	0
	合計	51	40	0	0	0	3	2	0	0	0	97	96	0	0	0	132	202	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	202	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

2. 従業員数区分別の集計（山形県・高等教育機関）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～	0人 ～ 20人	21人 ～ 100人	101人 ～ 200人	201人 ～ 500人	501人 ～		
127	クロロホルム	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	2800	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5400	0	0	0	0	0
392	ノルマル－ヘキサン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	1600	0	
	合計	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0	5400	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	0	5400	0	0	4400	0	