

○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

(1 / 1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～	
392	ノルマルヘキサン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	0	0
400	ベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0
	合計	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	487	0	0	0	0	0	0	0	0	0	487	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. 従業員数区別の集計 (山形県・食料品製造業)

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;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～		
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.68	0	0	0	0	0.009	0	0	0	0	0	0	0.689	0	0
392	ノルマルーヘキサン	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	60500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60500	0	0		
438	メチルナフタレン	0	5	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	7	0	0	15	29	38	0	0	0	0	0	0	0	15	29	38	0
	合計	0	7	3	7	0	0	0	1	0	0	0	7	3	7	0	0	60515	29	38	0	0	0	0	0	0	0	60515	29	38	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

(1 / 1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～	
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	160	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

(1 / 1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～
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	4000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4000	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	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	0	0
	合計	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4170	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

(1 / 1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～
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	3800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3800	0	0	0
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	880	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	880	0	0	0
	合計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4680	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

(1 / 1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～	
243	ダイオキシン類	0	0	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	0.0031	0	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	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	1	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	4	0
438	メチルナフタレン	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	0	3	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	3	0	0	42	0	5	0	0	0	5	0	0	0	42	0	10	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

(1 / 1ページ)

対象物質	物質名称	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		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～
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6900	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	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	
	合計	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6908	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6908	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	物質名称	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	0	0		
3	アクリル酸エチル	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	0	0	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	900	0	0	0	0	900	0	0	0	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0	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	
7	アクリル酸ノルマルーブチル	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	88	0	0	0	
8	アクリル酸メチル	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	170	0	0	0	0	0	0	1830	0	0	0	0	2000	0	0	0
11	アジ化ナトリウム	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	0	
13	アセトニトリル	0	2	1	0	0	0	0	2	1	1	2	0	2	1	1	2	0	155	110	0	0	0	0	1295	28000	3900	2355	0	1450	28110	3900	2355	
16	2, 2' -アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	
28	アリルアルコール	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	75	0	0	0	0	0	0	950	0	0	0	0	1025	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	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	600	0	0	0	0	0	0	740	0	0	0	0	1340	0	0	0
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	0	
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	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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（別名ベンディメタリン）	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	430	0	0	0	0	430	0	0	0	
50	S-エチル=ヘキサヒドロー-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	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	
53	エチルベンゼン	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	241	0	0	0	0	0	0	2413	0	0	0	0	2653	0	0	0
80	キシレン	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	170	0	0	0	0	0	0	3306	0	0	0	0	3476	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度：令和03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	物質名称	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～			
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	8	0	0	0	0	0	8	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	200	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	1700	0	0	0	
127	クロロホルム	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	760	0	0	0	0	24000	0	0	0	0	0	24760	0	0	0	
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	122	0	0	0	
134	酢酸ビニル	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		
150	1, 4-ジオキサン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17000	0	0	0	0	0	17000	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-フエンジル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロメポン)	0	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	0	2	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	62	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	1	2	1	1	0	1	1	0	0	0	1	2	1	1	0	67	1926	2400	15000	0	2000	4650	0	0	0	2067	6576	2400	15000	0	0	
190	ジシクロペンタジエン	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	9004	0	0	0	
207	2, 6-ジーターシャリーブチル-4-クレゾール	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	0	12000	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	110	0	0	0	22000	20000	0	0	0	0	22000	20110	0	0	
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	25	0	0	0	0	1200	25	0	0
240	スチレン	0	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	
243	ダイオキシン類	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.017	0	0	0		
274	ターシャリードデカンチオール	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	17	0	0	0
277	トリエチルアミン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	56	0	0	0	0	17000	0	0	0	0	0	17056	0	0	0
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度：令和03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	物質名称	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～		
300	トルエン	0	5	1	0	0	0	5	1	0	0	0	5	1	0	0	902	960	0	0	0	40845	290000	0	0	0	0	41747	290960	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	52	0	0	0	0	0	52	0	0	0		
304	鉛	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		
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	32	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	2	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	1702	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	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
336	ヒドロキノン	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		
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	560	0	0	0	0	0	560	0	0	0	
342	ピリジン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	75	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	94	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	2100	0	0	0	0	51015	0	0	0	0	0	53115	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		
392	ノルマルーヘキサン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	96	0	0	0	0	3800	0	0	0	0	0	3896	0	0	0
399	ベンズアルデヒド	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		
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	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	68	0	0	0	0	1000	480	0	0	0	0	1000	548	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	18	0	0	0	0	5200	0	0	0	0	0	5218	0	0	0	
413	無水フタル酸	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		
414	無水マレイン酸	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		
415	メタクリル酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
419	メタクリル酸ノルマループチル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	

排出年度：令和03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. 従業員数区別の集計 (山形県・化学工業)

表2-2 都道府県別・業種別

(4 / 4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～	
420	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
438	メチルナフタレン	0	1	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0	21	76	54	88	0	65	0	0	0	0	86	76	54	88
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	45	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	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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	78	0	0	0
	合計	0	28	11	2	2	0	61	8	1	2	0	75	15	3	4	0	5751	3312	2454	15088	0	206464	360186	3900	2355	0	212214	363498	6354	17443	

○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

(1 / 1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～
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	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			
438	メチルナフタレン	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0			
	合計	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	23	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	物質名称	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	230	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	12230	
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	27	0	0	0	0	6000	0	0	0	0	6027	
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440	0	0	0	0	440	
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	11000	11005	0	0	0	440	5200	0	0	0	11440	16205
80	キシレン	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	13000	13530	0	0	0	520	10950	0	0	0	13520	24480
83	ケメン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	28	0	0	0	0	32	0	0	0	0	60	
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	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	0.2	0	0	0	0	56	0	0	0	0	56.2	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	43000	0	0	0	0	43000	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ニタミン)	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		
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	56	0	0	0	0	93	0	0	0	0	149	
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	4000	440	0	0	0	150	7470	0	0	0	4150	7910
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	1000	42	0	0	0	46	3389	0	0	0	1046	3430
300	トルエン	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	2700	0	23000	9000	0	0	0	920	20000	0	2700	0	23920	29000	
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	390	0	0	0	0	390	0	0	0	0	
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	290	0	0	0	0	290	
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	29	0	0	0	0	40	0	0	0	0	69	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	620	0	0	0	0	0	0	40620	0	0			
392	ノルマルーケサン	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	968	0	0	0	0	11575	0	0	0	0	12543	
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	79	0	0	0	0	110	0	0	0	0	189	
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	19	0	0	0	0	39	0	0	0	0	58	
438	メチルナフタレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	

排出年度：令和03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

(2 / 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～
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	1600	0	0	0	0	1600
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	17	0	0	0	0	54	0	0	0	0	71
	合計	0	2	0	6	23	0	3	1	5	24	0	4	1	6	25	0	3320	0	52043	35475	0	83390	440	2076	78962	0	86710	440	54119	114437

○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

(1 / 1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～
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	27000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
384	1-ブロモプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
438	メチルナフタレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	
	合計	0	2	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	1806	46700	0	0	0	0	0	0	0	0	0
																				3990	0	0	0	0	0	0	0	1806	50690		

○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

(1 / 1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～
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	12	0	0	0	0	9400	0	0	0	9412	0	
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6200	0	0	0	0	4700	0	0	0	10900	0	
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	970	0	0	0	0	0	0	0	0	970	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	31	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	0	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	4	0	1	0	0	7170	0	12	0	0	4731	0	9400	0	0	11901	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

(1 / 1ページ)

対象物質	物質名称	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		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	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	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	2	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	105	0	0	2	9	105	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-ジー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	2	15	0	0	0	2	15	0	0	
278	トリエチレンテトラミン	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	0	3	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	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	1700	0	0
341	ピペラジン	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	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	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0	1600
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	3	3	1	1	0	11	0	0	0	0	1343	2177	390	0	0	1354	2177	390	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	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	1	8	7	1	0	1	9	7	2	5	0	11	0	0	1600	2	3065	2300	390	0	2	3076	2300	390	1600		

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区別の集計 (山形県・鉄鋼業)

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～			
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	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	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	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		
	合計	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150000	0	0	0	0	0	150000	0	0	0

排出年度：令和03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;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～	
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	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	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	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	0	1	0	0	0	0	470	0	120	0	0	0	471	0	120	0	0	
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	740	0	0	0	740	0
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	34	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	0	1	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	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	0	260	0	0	0	260	0
309	ニッケル化合物	0	1	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
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	120000	0
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	270	0	0	0	270	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	0	53	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	0	78	0
合計		0	4	0	2	0	0	1	0	8	0	0	4	0	0	10	0	0	41	0	58	0	0	470	0	121555	0	0	511	0	121613	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	物質名称	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		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	14	0	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	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	800	1900	0	0	0	1187	2800	0	0	0	1987	4700	0	0	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	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	3	1	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	1807	1200	0	0	0	887	1800	0	0	0	2693	3000	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	1	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	20	0	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	400	0	0	0	0	406	0	0	0	
88	六価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
144	無機シアノ化合物（錯塩及びシアノ酸塩を除く。）	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	3	2	0	0	0	1	10	0	0	0	704	0	0	0	0	705	10	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	0	1	0	0	0	5100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5100	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	6200	0	0	0	0	0	5200	0	0	0	0	11400	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	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
281	トリクロロエチレン	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1500	11000	0	0	0	667	0	0	0	0	1500	11667	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	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	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	1470	0	0	0	0	0	1695	0	0	0	0	3165	0	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
309	ニッケル化合物	0	3	2	0	0	0	4	2	0	0	0	5	2	0	0	0	12	139	0	0	0	880	590	0	0	0	892	729	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	0	2	1	0	0	0	24	290	0	0	0	1	0	0	0	0	0	25	290	0	0
384	1-ブロモブロパン	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	265	0	0	0	0	2165	0	0	0	
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	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	
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	47	430	0	0	0	4	0	0	0	0	0	51	430	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	
438	メチルナフタレン	0	1	0	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	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	26	5	0	0	2	54	12	0	0	1500	29500	3969	0	0	0	11907	5190	0	0	0	1500	41407	9159	0	0	0

排出年度：令和03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

(1 / 1ページ)

対象物質	物質名称	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		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～
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	エチルベンゼン	0	3	1	1	0	0	1	1	1	0	0	3	1	1	0	0	927	2000	7600	0	0	333	80	60	0	0	1260	2080	7660	0
80	キシレン	0	5	2	1	0	0	3	2	1	0	0	5	2	1	0	0	2740	5000	8500	0	0	583	90	60	0	0	3323	5090	8560	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	1	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	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	20	0	0	0	1320	0
300	トルエン	0	6	2	1	0	0	4	2	1	0	0	6	2	1	0	0	732	2450	4600	0	0	953	680	390	0	0	1685	3130	4990	0
384	1-ブロモプロパン	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	530	2400	0	0	0	330	0	0	0	0	860	2400	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	70	0	0	0	0	250	0	0	0	320	0	
438	メチルナフタレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	47	
	合計	0	15	6	5	1	0	9	5	5	0	0	15	6	6	2	0	4928	11850	22070	47	0	2199	850	780	0	0	7128	12700	22850	47

○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

(1 / 2ページ)

対象物質	物質名称	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～	
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	105	0	0	0	0	13250	0	0	0	0	13355	
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	10	0	0	0	0	10	0
53	エチルベンゼン	0	2	1	1	1	0	0	1	1	0	2	1	1	1	0	2950	810	360	1100	0	0	760	1900	2400	0	2950	1570	2260	3500	0	
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	215	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	1215	0	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16000	0	0	0	0	16000
80	キシレン	0	2	1	3	2	0	0	1	2	1	0	2	1	3	2	0	2950	820	901	2061	0	0	760	1553	5000	0	2950	1580	2455	7061	0
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	180	0	0	0	0	180	0
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	0	1	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。）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	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	66	0	0	0	0	21800	0	0	0	0	21866	
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	1	0	0	0	0	490	0	0	0	0	42000	0	0	0	0	42490		
240	スチレン	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	140	0	0	0	0	1640	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	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	0	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	60	380	0	2516	0	908	6147	0	2516	0	968	6527	
281	トリクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3500	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	1631	25	0	0	0	2667	0	0	0	0	4298	25	
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	210	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	2210	0	
300	トルエン	0	2	0	5	0	0	0	0	4	0	0	2	0	5	0	0	3486	0	2154	0	0	0	0	454	0	0	0	3486	0	2608	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	53	1300	0	0	0	1000	5300	0	0	0	1053	6600	
304	鉛	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	560	0	0	0	3	560	
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	4	0	0	0	0	4	0	
309	ニッケル化合物	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	2	0	0	85	0	0	0	0	0	450	0	894	0	0	535	0	894	0

排出年度：令和03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

(2 / 2ページ)

対象物質	物質名称	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		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	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	1702	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	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	950	0	0	0	0	957	0
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	160	0	0	0	0	3100	0	0	0	0	3260	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	373	0	3600	0	0	25333	0	3600	0	36	25706	0	
384	1-ブロモプロパン	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	350	0	0	4100	0	1755	0	0	3200	0	2105	0	0	7300	0	
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	0	0	0	0	4400	0	
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1887	0	0	0	0	1887	0	
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7511	0	0	0	0	7511	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	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	650	0	0	0	0	654	0	
438	メチルナフタレン	0	2	0	4	3	0	0	0	1	1	0	2	0	4	3	0	22	0	44	485	0	0	0	575	1667	0	22	0	619	2152		
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	0	1	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	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	75	56	0	0	0	79	190	0	0	0	154	246	0	0	0	
462	りん酸トリーノルマルーブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	1300	0	
	合計	0	16	4	25	18	0	12	3	27	17	0	26	5	43	25	0	11421	5186	5832	10491	0	8756	1710	33512	143787	0	20177	6896	39344	154278		

○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	物質名称	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	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	17	0	0	0	0	125	0	0	0	0	142	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	60	3400	0	0	0	60	3406	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	2100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0	0	
71	塩化第二鉄	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2100	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	2	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	0	2	0	0	0	0	295	1200	0	0	0	295	1202	0
188	N, N-ジシクロヘキシリアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0	0	0	5600	0	0	0	0	5609	0	
300	トルエン	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	600	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600	1400	0	
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	0	3600	0	0	0	0	3600	0	
308	ニッケル	0	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	
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	1302	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	13	11	0	0	0	2910	4608	840	0	0	2923	4619	840		
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	9	32	0	0	0	0	0	0	0	0	9	32	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		
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	660	0	0	0	0	661	0		
	合計	0	0	6	10	0	0	0	6	8	2	0	0	15	16	6	0	0	4840	1466	0	0	0	3390	20368	843	0	0	8230	21833	843		

排出年度：令和03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

(1 / 1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～			
56	エチレンオキシド	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	66	0	0	0	0	0	0	67	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	620	0	0	0	0	0	0	620	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	0	1	0	0	0	3000	38000	0	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	0	3000	47000	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2007	0	0	0	0	0	0	2007	0	0	
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	740	0	0	0	0	0	0	1560	0	0	
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	150	0	0	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4904	0	0	0	0	0	0	4904	0	0	
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5800	0	0	0	0	0	0	5800	0	0	
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18	0	0	
	合計	0	2	2	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	8	2	0	0	0	3820	38001	0	0	0	14239	9066	0	0	0	18059	47067	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

(1 / 1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～
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	
80	キシレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	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	0	1	0	0	0	2100	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0	
300	トルエン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3800	0	0	0	0	0	0	0	0	3800	0	
392	ノルマルヘキサン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11000	0	0	0	0	0	0	0	0	11000	0
	合計	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	19900	0	0	0	0	0	0	0	0	19900	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区別の集計 (山形県・電気業)

表2-2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質	物質名称	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		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	1	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	
240	スチレン	0	0	1	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	
438	メチルナフタレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	
	合計	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	21	0	2900	0	0	0	0	0	0	21	0	2900	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	物質名称	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	21	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	19	249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	249	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 PN)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	
75	カドミウム及びその化合物	4	0	0	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	0
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
88	六価クロム化合物	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	1	0	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CAT)	2	0	0	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	0
144	無機シアソ化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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)	4	0	0	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	0
149	四塩化炭素	1	0	0	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	0
150	1, 4-ジオキサン	4	0	0	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	0
157	1, 2-ジクロロエタン	2	0	0	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	0
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	4	0	0	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	0
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	5	0	0	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	0
179	1, 3-ジクロロプロペן(別名D-D)	1	0	0	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	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	0	0	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	0
237	水銀及びその化合物	2	0	0	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	0
242	セレン及びその化合物	4	0	0	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	0
243	ダイオキシン類	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	0
262	テトラクロロエチレン	2	0	0	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	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	0	0	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	0

排出年度：令和03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. 従業員数区別の集計 (山形県・下水道業)

表2-2 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質	物質名称	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		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。）	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	3	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23	0	0	0		
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	2	0	0	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	0		
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	2	0	0	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	0		
281	トリクロロエチレン	4	0	0	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	0		
305	鉛化合物	4	0	0	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	0		
332	砒素及びその無機化合物	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0		
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	74	1389	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74	1389	0	0	0
400	ベンゼン	4	0	0	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	0		
405	ほう素化合物	15	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	142	870	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	142	870	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	2	0	0	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	0		
412	マンガン及びその化合物	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0	0	11	215	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	215	0	0	0	
	合計	153	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	781	240	0	0	0	270	2745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	270	2745	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. 従業員数区別の集計 (山形県・石油卸売業)

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～			
53	エチルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0		
80	キシレン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	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	0	7	1	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	
300	トルエン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1707	0	0	0	0
392	ノルマルヘキサン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3318	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3318	0	0	0	0	
400	ベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	312	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	312	0	0	0	0	
438	メチルナフタレン	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	0		
	合計	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	2	0	0	0	5536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5536	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. 従業員数区別の集計 (山形県・燃料小売業)

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～
53	エチルベンゼン	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
80	キシレン	172	1	0	0	1	0	0	0	0	0	196	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0		
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	169	1	0	0	1	0	0	0	0	0	197	5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	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	165	0	0	0	1	43	0	0	0	2	0	0	0	0	0	43	0	0	2	
392	ノルマルヘキサン	165	0	0	0	1	0	0	0	0	0	165	0	0	0	1	105	0	0	0	4	0	0	0	0	0	105	0	0	4	
400	ベンゼン	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	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	
	合計	944	2	0	0	4	0	0	0	0	0	1059	10	0	0	4	163	0	0	0	6	0	0	0	0	0	163	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. 従業員数区別の集計 (山形県・自動車整備業)

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～	
80	キシレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1000	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	0	1	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2400	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	物質名称	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	5	1	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		
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	0	10	2	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	1	0	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		
87	クロム及び三価クロム化合物	4	0	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		
88	六価クロム化合物	4	0	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		
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	0	10	2	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	0	10	2	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)	0	0	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		
149	四塩化炭素	0	0	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		
150	1, 4-ジオキサン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	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	0	10	2	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	0	10	2	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	0	10	2	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ן(別名D-D)	0	0	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		
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	0	10	2	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	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		
242	セレン及びその化合物	1	0	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		
243	ダイオキシン類	8	8	0	0	0	1	8	0	0	0	0	11	8	0	0	0	240.90 909847 36364	0.8788 75	0	0	0	0.0009 090909 091	1061.25	0	0	0	240.91 000756 45455	1062.1 28875	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	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			
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	0	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

排出年度：令和03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

(2 / 2ページ)

対象物質	物質名称	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		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。）	3	0	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	
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	1	0	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	
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	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	
281	トリクロロエチレン	0	0	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	
305	鉛化合物	3	0	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	
332	砒素及びその無機化合物	1	0	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	
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
400	ベンゼン	0	0	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	
405	ほう素化合物	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	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	0	10	2	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	合計	62	9	0	0	0	1	8	0	0	0	310	68	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	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2-2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質	物質名称	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	1	0	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
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 PN)	2	1	0	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
75	カドミウム及びその化合物	2	1	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
87	クロム及び三価クロム化合物	2	1	0	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
88	六価クロム化合物	2	1	0	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
113	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	2	1	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
144	無機シアソ化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	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	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	1	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
150	1, 4-ジオキサン	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	0	1	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
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	1	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
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
179	1, 3-ジクロロプロペן(別名D-D)	0	1	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
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	3	3	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	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
242	セレン及びその化合物	2	1	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
243	ダイオキシン類	4	4	0	0	0	1	2	0	0	0	5	5	0	0	0	24,420 012	1,4870 12	0	0	0	34	38,000 2	0	0	0	58,420 012	39,487 212	0	0	
262	テトラクロロエチレン	0	1	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	
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	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度：令和03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2-2 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質	物質名称	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		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	0	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	1	0	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	0	1	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	0
281	トリクロロエチレン	0	1	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	0
305	鉛化合物	2	1	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	0
332	砒素及びその無機化合物	2	1	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	0
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	13	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	15	0	0
400	ベンゼン	0	1	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	0
405	ほう素化合物	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	91	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	150	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	0	3	3	0	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	0	3	3	0	0	0	0	24	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	25	0	0	0
	合計	42	35	0	0	0	1	2	0	0	0	95	95	0	0	0	0	140	205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	205	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. 従業員数区別の集計 (山形県・高等教育機関)

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～		
127	クロロホルム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2400	0	0	0	2400	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	1	0	1	0	0	1	0	6300	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	6300	0	0	0	1300	0
392	ノルマルヘキサン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1100	0		
	合計	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	6300	0	0	0	0	0	0	0	4800	0	6300	0	0	0	4800	0

排出年度：令和03年度