

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
1	亜鉛の水溶性化合物		3.2E+3		3,222.7		2.0E+2	200.1	3,422.8
2	アクリルアミド								
3	アクリル酸エチル								
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1.8E+2			180.0		9.5E+3	9,500.6	9,680.6
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル								
6	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル						1.0E-1	0.1	0.1
7	アクリル酸n-ブチル	4.4E+1			43.5		4.2E+3	4,200.0	4,243.5
8	アクリル酸メチル	8.7E+2			870.0		7.8E+3	7,800.0	8,670.0
9	アクリロニトリル								
10	アクロレイン								
11	アジ化ナトリウム								
12	アセトアルデヒド								
13	アセトニトリル	2.4E+3			2,380.6	1.8E+3	3.6E+4	37,930.0	40,310.6
14	アセトンシアノヒドリン								
15	アセナフテン								
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						4.9E+0	4.9	4.9
17	o-アニシジン								
18	アニリン								
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン								
20	2-アミノエタノール	1.9E+2			190.0		2.6E+4	26,134.0	26,324.0
21	クロリダゾン								
22	フィプロニル								
23	p-アミノフェノール								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
24	m-アミノフェノール								
25	メトリブジン								
26	3-アミノ-1-プロペン								
27	メタミロン								
28	アリルアルコール	1.1E+3			1,056.0		5.0E+3	5,020.0	6,076.0
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン								
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(C:10-14及びその混合物)	6.1E+2			610.0	4.5E+0	8.8E+2	888.3	1,498.3
31	アンチモン及びその化合物	3.8E+0			3.8		2.9E+3	2,861.1	2,864.9
32	アントラセン								
33	石綿								
34	IPDI								
35	イソブチルアルデヒド								
36	イソブレン								
37	ビスフェノールA								
38	2,2'-[イソプロピリデンビス[(2,6-ジブロモ-4,1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール								
39	フェナミホス								
40	ビフェナゼート								
41	フルトラニル								
42	2-イミダゾリジンチオン								
43	イミノクタジン								
44	インジウム及びその化合物	7.2E+1	5.1E+0		77.1				77.1
45	エタンチオール								
46	キザロホップエチル								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
47	ブタミホス								
48	EPN		2.4E+2		244.8			244.8	
49	ペンディメタリン						5.1E+2	510.0	
50	モリネート						1.1E+1	11.0	
51	2-エチルヘキサン酸								
52	アラニカルブ								
53	エチルベンゼン	6.0E+4			59,785.9	1.0E+1	2.0E+4	19,650.0	
54	ホスチアゼート								
55	エチレンイミン								
56	エチレンオキシド	8.0E-1			0.8		7.1E+1	71.0	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル								
58	エチレングリコールモノメチルエーテル								
59	エチレンジアミン	9.0E+1	1.0E+2		190.0		8.5E+2	850.0	
60	エチレンジアミン四酢酸								
61	マンネブ								
62	マンコゼブ(マンゼブ)								
63	ジクアトジプロミド(ジクワット)								
64	エトフェンプロックス								
65	エピクロロヒドリン								
66	1,2-エポキシブタン								
67	2,3-エポキシ-1-プロパノール								
68	1,2-エポキシプロパン(酸化プロピレン)								
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物								
71	塩化第二鉄						6.7E+3	6,700.0	6,700.0
72	塩化パラフィン(C:10-13及びその混合物)								
73	1-オクタノール								
74	p-オクチルフェノール								
75	カドミウム及びその化合物		2.5E+0		2.5				2.5
76	ε-カプロラクタム								
77	カルシウムシアナミド								
78	2,4-キシレノール								
79	2,6-キシレノール								
80	キシレン	1.0E+5			101,407.0		4.3E+4	43,120.0	144,527.0
81	キノリン								
82	銀及びその水溶性化合物		2.9E+0		2.9	2.5E+0	1.8E+2	177.5	180.4
83	クメン								
84	グリオキサール								
85	グルタルアルデヒド								
86	クレゾール								
87	クロム及び3価クロム化合物	3.0E+0	5.0E+1		53.1		1.5E+5	148,828.6	148,881.7
88	6価クロム化合物		2.6E+1		25.5		7.2E+2	720.1	745.6
89	クロロアニリン								
90	アトラジン								
91	シアナジン								
92	トルフェンピラド								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
93	メトラクロール								
94	クロロエチレン(塩化ビニル)								
95	フルアジナム								
96	ジフェノコナゾール								
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン								
98	クロロ酢酸								
99	クロロ酢酸エチル						2.0E+1	20.0	20.0
100	プレチラクロール						8.5E+0	8.5	8.5
101	アラクロール								
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン								
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(HCFC-142b)								
104	クロロジフルオロメタン(HCFC-22)								
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(HCFC-124)								
106	クロロトリフルオロエタン(HCFC-133)								
107	クロロトリフルオロメタン(CFC-13)								
108	メコプロップ								
109	o-クロロトルエン								
110	p-クロロトルエン								
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン								
112	2-クロロニトロベンゼン								
113	シマジン(GAT)		9.0E-1		0.9				0.9
114	インダノファン								
115	フェントラザミド								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
116	ヘキシチアゾクス								
117	テブコナゾール								
118	ミクロブタニル								
119	フェンブコナゾール								
120	o-クロロフェノール								
121	p-クロロフェノール								
122	2-クロロプロピオン酸								
123	3-クロロプロペン (塩化アリル)	2.3E+2			230.0		1.3E+3	1,300.0	1,530.0
124	クミルロン								
125	クロロベンゼン								
126	クロロペンタフルオロエタン (CFC-115)								
127	クロロホルム	7.9E+2			790.0		1.6E+4	16,200.0	16,990.0
128	クロロメタン (塩化メチル)	1.2E+0			1.2		8.9E+1	89.0	90.2
129	4-クロロ-3-メチルフェノール								
130	MCP (MCPA)								
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン								
132	コバルト及びその化合物						2.4E+1	24.0	24.0
133	酢酸2-エトキシエチル								
134	酢酸ビニル								
135	酢酸2-メトキシエチル								
136	サリチルアルデヒド								
137	シアナミド								
138	ジクロシメット								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
139	トラロメリン								
140	フェンプロパトリン								
141	シモキサニル								
142	2,4-ジアミノアニソール								
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル								
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)		7.3E+1		72.6	1.1E+0	1.5E+3	1,521.2	1,593.8
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
146	ピリミホスメチル								
147	チオベンカルブ		5.6E+0		5.6			5.6	
148	カフェンストロール								
149	四塩化炭素		2.0E-1		0.2			0.2	
150	1,4-ジオキサソラン		1.5E+1		14.9		2.2E+4	22,000.0	22,014.9
151	1,3-ジオキサソラン								
152	カルタップ						2.0E-1	0.2	0.2
153	テトラメトリン								
154	シクロヘキシルアミン								
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド								
156	ジクロロアニリン								
157	1,2-ジクロロエタン		4.0E-1		0.4			0.4	
158	1,1-ジクロロエチレン(塩化ビニリデン)		5.8E+0		5.8			5.8	
159	cis-1,2-ジクロロエチレン		1.3E+1		12.8			12.8	
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン								
161	ジクロロジフルオロメタン(CFC-12)								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
162	プロピザミド								
163	ジクロロテトラフルオロエタン (CFC-114)								
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (HCFC-123)								
165	2,4-ジクロロトルエン								
166	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン								
167	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン								
168	イプロジオン								
169	ジウロン								
170	テトラコナゾール								
171	プロピコナゾール								
172	オキサジクロメホン						2.7E+0	2.7	2.7
173	ピンクロゾリン								
174	リニュロン						2.1E+1	21.0	21.0
175	2,4-D (2,4-PA)								
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (HCFC-141b)								
177	ジクロロフルオロメタン (HCFC-21)								
178	1,2-ジクロロプロパン								
179	D-D		2.0E-1		0.2				0.2
180	3,3'-ジクロロベンジジン								
181	ジクロロベンゼン								
182	ピラゾキシフェン								
183	ピラゾレート								
184	ジクロベニル (DBN)								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (HCFC-225)								
186	ジクロロメタン(塩化メチレン)	8.5E+4	3.3E+0		84,543.3		2.0E+4	20,100.0	104,643.3
187	ジチアノン								
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン					3.4E+0		3.4	3.4
189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド								
190	ジシクロペンタジエン	4.0E+2			400.0		1.4E+4	14,000.0	14,400.0
191	イソプロチオラン								
192	エディフェンホス(EDDP)								
193	エチルチオメトン(ジスルホトン)								
194	ホサロン								
195	プロチオホス								
196	メチダチオン(DMTP)								
197	マラソン(マラチオン)								
198	ジメトエート								
199	CIフルオレスセント260								
200	ジニトロトルエン								
201	2,4-ジニトロフェノール								
202	ジビニルベンゼン								
203	ジフェニルアミン								
204	ジフェニルエーテル								
205	1,3-ジフェニルグアニジン								
206	カルボスルファン								
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール						3.5E+1	34.5	34.5

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
208	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール								
209	ジブロモクロロメタン								
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド								
211	ジブロモテトラフルオロエタン (ハロン-2402)								
212	アセフェート								
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1.9E+1			19.0		4.3E+4	42,800.0	42,819.0
214	2,4-ジメチルアニリン								
215	2,6-ジメチルアニリン								
216	N,N-ジメチルアニリン								
217	チオシクラム								
218	ジメチルアミン								
219	ジメチルジスルフィド								
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩								
221	ベンフラカルブ								
222	フェノチオカルブ								
223	N,N-ジメチルドデシルアミン								
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド								
225	トリクロルホン (DEP)								
226	1,1-ジメチルヒドラジン								
227	パラコートジクロリド (パラコート)								
228	3,3'-ジメチルピフェニル-4,4'-ジイル=ジイソシアネート								
229	チオファネートメチル								
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
231	3,3'-ジメチルベンジジン (o-トリジン)								
232	N,N-ジメチルホルムアミド	2.6E+3			2,570.0		8.6E+4	86,000.0	88,570.0
233	フェントエート (PAP)								
234	臭素								
235	臭素酸の水溶性塩								
236	アイオキシニル								
237	水銀及びその化合物		2.0E-1		0.2				0.2
238	水素化テルフェニル								
239	有機スズ化合物						1.1E+3	1,084.0	1,084.0
240	スチレン	4.4E+3			4,380.0		4.1E+2	408.1	4,788.1
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩								
242	セレン及びその化合物		1.8E+0		1.8				1.8
243	ダイオキシン類	6.3E+1	1.9E-2	2.5E+3	2,563.2	9.7E-3	9.2E+3	9,179.2	11,742.4
244	ダゾメット								
245	チオ尿素								
246	チオフェノール								
247	ピラクロホス								
248	ダイアジノン								
249	クロルピリホス								
250	イソキサチオン								
251	フェントロチオン (MEP)								
252	フェンチオン (MPP)								
253	プロフェノホス								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
254	イプロベンホス (IBP)								
255	デカブロモジフェニルエーテル								
256	デカン酸								
257	デシリアルコール								
258	ヘキサメチレンテトラミン	8.0E+0			8.0		4.7E+3	4,700.0	4,708.0
259	ジスルフィラム								
260	クロロタロニル (TPN)								
261	フサライド								
262	テトラクロロエチレン	1.3E+4	8.0E-1		13,000.8		2.9E+3	2,900.0	15,900.8
263	テトラクロロジフルオロエタン (CFC-112)								
264	2,3,5,6-テトラクロロ-p-ベンゾキノン								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						4.1E+2	410.0	410.0
266	テフルトリン								
267	チオジカルブ								
268	チウラム (チラム)		1.7E+0		1.7				1.7
269	イソフィトール								
270	テレフタル酸								
271	テレフタル酸ジメチル								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)		4.8E+2		478.5	5.5E+1	1.8E+4	17,555.0	18,033.5
273	1-ドデカノール	1.0E-1			0.1				0.1
274	tert-ドデカンチオール								
275	ドデシル硫酸ナトリウム						4.0E+4	40,000.0	40,000.0
276	テトラエチレンペンタミン								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
277	トリエチルアミン	1.2E+3			1,234.0		1.8E+4	18,056.0	19,290.0
278	トリエチレンテトラミン								
279	1,1,1-トリクロロエタン		1.8E+1		18.2				18.2
280	1,1,2-トリクロロエタン		6.0E-1		0.6				0.6
281	トリクロロエチレン	3.3E+4	1.0E+0		33,401.0		2.6E+3	2,590.0	35,991.0
282	トリクロロ酢酸								
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン								
284	トリクロロトリフルオロエタン (CFC-113)								
285	クロロピクリン								
286	トリクロピル								
287	2,4,6-トリクロロフェノール								
288	トリクロロフルオロメタン (CFC-11)								
289	1,2,3-トリクロロプロパン								
290	トリクロロベンゼン								
291	イソシアヌル酸トリグリシジル								
292	トリブチルアミン								
293	トリフルラリン								
294	2,4,6-トリブプロモフェノール								
295	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール								
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	1.1E+4			11,315.9		2.1E+4	21,150.0	32,465.9
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1.2E+3			1,220.8		8.4E+3	8,391.0	9,611.8
298	トリレンジイソシアネート								
299	トルイジン								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
300	トルエン	1.4E+5			140,812.0	1.4E+2	6.1E+5	609,094.2	749,906.2
301	トルエンジアミン								
302	ナフタレン	1.3E+3			1,300.0		5.3E+3	5,306.0	6,606.0
303	1,5-ナフタレンジイソシアネート								
304	鉛		5.6E+0		5.6		4.4E+2	440.0	445.6
305	鉛化合物	1.1E+0	7.9E+0		9.0		3.8E+3	3,822.0	3,831.0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						2.5E+2	250.0	250.0
307	二塩化酸化ジルコニウム								
308	ニッケル						4.4E+2	440.0	440.0
309	ニッケル化合物		2.3E+2		229.4	2.4E+2	8.4E+3	8,592.0	8,821.4
310	ニトリロ三酢酸								
311	o-ニトロアニソール								
312	o-ニトロアニリン								
313	ニトログリセリン								
314	p-クロロニトロベンゼン								
315	o-ニトロトルエン								
316	ニトロベンゼン								
317	ニトロメタン								
318	二硫化炭素								
319	1-ノナノール								
320	ノニルフェノール	2.3E+1			23.0		2.3E+1	23.0	46.0
321	バナジウム化合物								
322	Clディスパーズブルー 79:1								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
323	シメトリン						1.6E+0	1.6	1.6
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン								
325	オキシシン銅								
326	クロフェンチジン								
327	1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン								
328	ジラム								
329	ポリカーバメート								
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド								
331	カズサホス								
332	砒素及びその無機化合物		2.1E+2		207.6				207.6
333	ヒドラジン	8.9E+1	2.3E+2		318.0		1.5E+3	1,500.0	1,818.0
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	7.0E-1			0.7				0.7
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド								
336	ヒドロキノ								
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン								
338	2-ビニルピリジン								
339	N-ビニル-2-ピロリドン						3.7E+2	370.0	370.0
340	ビフェニル								
341	ピペラジン						4.3E+0	4.3	4.3
342	ピリジン	1.1E+2			110.0		2.6E+1	26.0	136.0
343	カテコール	5.0E+0			5.0		1.8E+3	1,800.0	1,805.0
344	フェニルオキシラン								
345	フェニルヒドラジン								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
346	2-フェニルフェノール								
347	N-フェニルマレイミド								
348	フェニレンジアミン								
349	フェノール	3.5E+3			3,542.2	1.3E+1	4.7E+4	46,713.5	50,255.7
350	ペルメトリン								
351	1,3-ブタジエン								
352	フタル酸ジアリル								
353	フタル酸ジエチル								
354	フタル酸ジ-n-ブチル								
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	6.5E+2			650.0		3.4E+4	34,033.0	34,683.0
356	フタル酸n-ブチル=ベンジル								
357	ブプロフェジン								
358	テブフェノジド								
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル								
360	ベノミル								
361	シハロホップブチル								
362	ジアフェンチウロン								
363	オキサジアゾン								
364	フェンピロキシメート								
365	ブチルヒドロキシアニソール								
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド								
367	o-sec-ブチルフェノール								
368	4-tert-ブチルフェノール								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・ 所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
369	プロパルギット (BPPS)								
370	ピリダベン								
371	テブフェンピラド								
372	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾール スルフェンアミド								
373	2-tert-ブチル-5-メチルフェノール								
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6.7E+2	1.5E+4		15,625.2	1.2E+3	1.6E+5	161,837.0	177,462.2
375	2-ブテナール								
376	ブタクロール								
377	フラン								
378	プロピネブ								
379	2-プロピン-1-オール								
380	ブロモクロロジフルオロメタン (ハロン -1211)								
381	ブロモジクロロメタン								
382	ブロモトリフルオロメタン (ハロン- 1301)								
383	ブロマシル								
384	1-ブロモプロパン	9.2E+3			9,150.0		3.8E+3	3,800.0	12,950.0
385	2-ブロモプロパン								
386	ブロモメタン								
387	酸化フェンブタズ								
388	エンドスルファン (ベンゾエピン)								
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム =クロリド								
390	ヘキサメチレンジアミン								
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						1.9E+0	1.9	1.9

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
392	n-ヘキサン	1.8E+5			179,966.3		1.9E+4	19,399.0	199,365.3
393	ベタナフトール								
394	ベリリウム及びその化合物								
395	ペルオキシニ硫酸の水溶性塩						4.5E+3	4,500.0	4,500.0
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(PFOS)								
397	ベンジリジン=トリクロリド								
398	ベンジル=クロリド								
399	ベンズアルデヒド								
400	ベンゼン	2.3E+3	1.0E+0		2,321.2				2,321.2
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物						1.6E+0	1.6	1.6
402	メフェナセット								
403	ベンゾフェノン								
404	ペンタクロロフェノール(PCP)								
405	ほう素化合物	1.0E-1	1.1E+4		11,196.5	5.5E+2	3.4E+3	3,943.4	15,139.9
406	ポリ塩化ビフェニル類(PCB)		2.0E-1		0.2				0.2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(C:12-15及びその混合物)	2.0E-1	3.5E+3		3,500.2		1.4E+0	1.4	3,501.6
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル								
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム								
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル								
411	ホルムアルデヒド	4.0E+1			40.0	1.2E+1	1.3E+4	13,062.0	13,102.0
412	マンガン及びその化合物	8.1E+1	3.2E+3		3,266.3		5.2E+4	51,653.2	54,919.5
413	無水フタル酸								
414	無水マレイン酸								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
415	メタクリル酸						1.3E+1	13.0	13.0
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル								
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						3.1E+0	3.1	3.1
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						2.0E-1	0.2	0.2
419	メタクリル酸n-ブチル						4.5E+0	4.5	4.5
420	メタクリル酸メチル						3.0E-1	0.3	0.3
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン								
422	フェリムゾン								
423	メチルアミン								
424	メチル=イソチオシアネート								
425	イソプロカルブ (MIPC)								
426	カルボフラン								
427	カルバリル (NAC)								
428	フェノブカルブ (BPMC)								
429	ハロスルフロンメチル								
430	インドキサカルブ								
431	アゾキシストロビン								
432	アミトラズ								
433	カーバム								
434	オキサミル								
435	ピリミノバックメチル								
436	α-メチルスチレン								
437	3-メチルチオプロパナール								

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

(E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。)

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
438	メチルナフタレン	2.9E+3			2,905.9		6.5E+3	6,526.0	9,431.9
439	3-メチルピリジン								
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド								
441	ジノセブ (DNBP)								
442	メプロニル								
443	メソミル								
444	トリフロキシストロビン								
445	クレソキシムメチル								
446	4,4'-メチレンジアニリン						1.6E+3	1,600.0	1,600.0
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート								
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート								
449	フェンメディファム								
450	ピリプチカルブ								
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン								
452	2-メルカプトベンゾチアゾール						5.5E+1	55.0	55.0
453	モリブデン及びその化合物	1.0E+0	3.3E+2		333.0		7.6E+2	759.7	1,092.7
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール								
455	モルホリン								
456	リン化アルミニウム								
457	ジクロルボス (DDVP)								
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)								
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)								
460	りん酸トリトリル	3.0E+0			3.0		1.0E+0	1.0	4.0

山形県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の排出量・移動量」（令和2年度）

（E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名(別名)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・移動量合計
		大気への排出	水域への排出	土壌への排出・所内埋立	排出量合計	下水道への移動量	廃棄物搬出	移動量合計	
461	りん酸トリフェニル								
462	りん酸トリ-n-ブチル						2.6E+1	26.0	26.0

注1)243ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年
 2)農薬は使用先別使用量として別表に示す。