

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	4.6E+2	3.0E+4		30,479.3	7.6E+0	5.0E+4	50,367.7	80,847.0
2	アクリルアミド	4.0E-1			0.4	2.8E+0	1.3E+1	15.8	16.2
3	アクリル酸エチル						5.2E+1	52.0	52.0
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4.0E-1			0.4		9.8E+0	9.8	10.2
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								
7	アクリル酸n-ブチル	2.0E-1			0.2				0.2
8	アクリル酸メチル								
9	アクリロニトリル	3.0E+0	5.9E+0		8.9				8.9
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	3.5E+1			34.9		6.1E+3	6,100.0	6,134.9
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								
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	1.1E+2			114.1		9.4E+3	9,410.0	9,524.1
21	クロリダゾン						1.1E+2	110.0	110.0
22	フィプロニル								
23	p-アミノフェノール								
24	m-アミノフェノール								
25	メトリブジン						6.8E+1	68.0	68.0
26	3-アミノ-1-プロペン								
27	メタミロン					7.6E+0	1.5E+2	158.6	158.6
28	アリルアルコール								
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)						4.2E+0	4.2	4.2
31	アンチモン及びその化合物	1.0E-1			0.1	7.0E-1	2.2E+2	219.8	219.9
32	アントラセン	1.0E-1			0.1				0.1
33	石綿						5.7E+3	5,700.0	5,700.0
34	IPDI								
35	イソブチルアルデヒド								
36	イソブレン								

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
37	ビスフェノールA								
38	2,2'-{イソプロピリデンビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール								
39	フェナミホス								
40	ピフェナゼート								
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								
45	エタンチオール								
46	キザロホップエチル								
47	ブタミホス								
48	EPN		2.1E+3		2,111.2				2,111.2
49	ペンディメタリン								
50	モリネート								
51	2-エチルヘキサ酸								
52	アラニカルブ								
53	エチルベンゼン	2.4E+5			240,940.0	4.9E+0	1.8E+4	17,797.9	258,737.9
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	6.3E+3			6,311.6				6,311.6
57	エチレングリコールモノエチルエーテル						1.8E+1	18.0	18.0
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								
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)						2.3E+2	230.0	230.0
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					8.0E-1	2.2E+0	3.0	3.0
65	エピクロロヒドリン	1.7E+1			17.3				17.3
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								

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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								
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		5.1E+1		51.3	1.0E-1	2.0E+1	20.1	71.4
76	-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	3.5E+5	2.0E-1		348,117.4	4.5E+0	3.3E+4	33,043.4	381,160.8
81	キノリン								
82	銀及びその水溶性化合物								
83	クメン	4.5E+1			45.2		1.8E+0	1.8	47.0
84	グリオキサール		5.4E+0		5.4		2.8E+1	28.0	33.4
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	1.1E+2	8.8E+2		999.5		3.3E+4	33,282.0	34,281.5
88	6価クロム化合物		7.2E+2		719.7				719.7
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								
93	メトラクロール					2.0E-1	4.2E+0	4.4	4.4
94	クロロエチレン(塩化ビニル)								
95	フルアジナム					2.0E+1	5.3E+1	73.0	73.0
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								
100	プレチラクロール								
101	アラクロール						1.7E+2	170.0	170.0
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)	5.0E-1			0.5				0.5

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
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	メコブロップ								
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 (CAT)		5.9E+1		59.1		2.0E+0	2.0	61.1
114	インダノファン					1.1E+0	4.8E+0	5.9	5.9
115	フェントラザミド								
116	ヘキシチアゾクス								
117	テブコナゾール					1.0E+1	7.3E+1	83.0	83.0
118	マイクロブタニル								
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)								
124	クミルロン								
125	クロロベンゼン						3.7E+1	37.0	37.0
126	クロロペンタフルオロエタン (CFC-115)								
127	クロロホルム	2.9E+4	5.8E+3		34,646.1		7.1E+3	7,101.8	41,747.9
128	クロロメタン (塩化メチル)	9.9E+4			99,000.0				99,000.0
129	4-クロロ-3-メチルフェノール						5.6E+0	5.6	5.6
130	MCP (MCPA)						5.0E+1	50.0	50.0
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+0	7.8E+3	7,772.4	7,772.4
133	酢酸2-エトキシエチル	1.9E+3			1,880.0		2.6E+2	261.8	2,141.8
134	酢酸ビニル	2.6E+2	2.5E+1		285.0		1.0E+1	10.0	295.0
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								
139	トラロメトリン								
140	フェンプロパトリン								

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
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。)		2.5E+3		2,543.5				2,543.5
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		3.3E+2		334.2				334.2
148	カフェンストール								
149	四塩化炭素		4.5E+1		44.8				44.8
150	1,4-ジオキサソ	1.3E+1	1.1E+3		1,152.4		1.3E+3	1,300.0	2,452.4
151	1,3-ジオキサソ								
152	カルタップ								
153	テトラメトリン								
154	シクロヘキシルアミン	1.4E+3	2.8E+1		1,428.0				1,428.0
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		6.9E+1		69.3				69.3
158	1,1-ジクロロエチレン(塩化ビニリデン)		4.8E+2		482.8				482.8
159	cis-1,2-ジクロロエチレン		6.0E+2		602.0				602.0
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)								
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						4.1E+0	4.1	4.1
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								
173	ピンクロソリン								
174	リニューロン						5.1E+1	51.0	51.0

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
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		4.0E+1		40.3				40.3
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					2.0E+0	5.4E+2	537.4	537.4
184	ジクロロベニル (DBN)								
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)	2.4E+4	5.6E+2		24,779.7		1.0E+4	10,001.8	34,781.5
187	ジチアノン								
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン								
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						1.2E+2	120.0	120.0
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					2.2E+0	5.9E+0	8.1	8.1
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					7.0E-1	1.8E+0	2.5	2.5
199	Cl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								
208	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール								
209	ジブロモクロロメタン								

## 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド		5.0E+3		5,041.1				5,041.1
211	ジプロモテトラフルオロエタン (ハロン-2402)								
212	アセフェート						5.8E+1	58.0	58.0
213	N,N-ジメチルアセトアミド								
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	チオスクラム								
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	トリクロロホン (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						2.6E+1	26.0	26.0
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								
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								
233	フェントエート (PAP)						6.7E+1	67.0	67.0
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	1.9E+0	1.4E+1	7.0E+0	22.7				22.7
238	水素化テルフェニル								
239	有機スズ化合物								
240	スチレン	4.9E+3		1.5E+1	4,949.3		4.0E+3	4,014.0	8,963.3
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		1.9E+2		194.8				194.8

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」(令和元年度)

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ 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	
243	ダイオキシン類	2.4E+3	2.4E+2	1.1E+4	13,811.2	1.3E-1	1.8E+4	18,112.7	31,923.9
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					9.0E-1	7.3E+0	8.2	8.2
249	クロルピリホス								
250	イソキサチオン								
251	フェニトロチオン (MEP)					2.5E+0	8.1E+0	10.6	10.6
252	フェンチオン (MPP)								
253	プロフェノホス								
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			8.1E+0	8.1				8.1
257	デシルアルコール						2.3E+0	2.3	2.3
258	ヘキサメチレンテトラミン						3.1E+0	3.1	3.1
259	ジスルフィラム						3.9E+2	390.0	390.0
260	クロロタロニル (TPN)						6.0E+0	6.0	6.0
261	フサライド						7.1E+1	71.0	71.0
262	テトラクロロエチレン	1.2E+4	1.9E+2		12,501.5		1.9E+3	1,867.0	14,368.5
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								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸								
266	テフルトリン								
267	チオジカルブ								
268	チウラム (チラム)		1.2E+2		118.5		2.1E+2	212.0	330.5
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。)		6.0E+3		5,991.8	1.5E+2	4.2E+4	41,860.0	47,851.8
273	1-ドデカノール						5.8E+3	5,806.9	5,806.9
274	tert-ドデカンチオール								
275	ドデシル硫酸ナトリウム						7.2E+0	7.2	7.2
276	テトラエチレンペンタミン								
277	トリエチルアミン								
278	トリエチレンテトラミン								

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
279	1,1,1-トリクロロエタン		1.2E+3		1,155.8				1,155.8
280	1,1,2-トリクロロエタン		1.0E+2		103.6				103.6
281	トリクロロエチレン		1.8E+2		177.8				177.8
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						5.0E+0	5.0	5.0
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)	4.0E-1			0.4				0.4
289	1,2,3-トリクロロプロパン								
290	トリクロロベンゼン						2.1E+4	21,000.0	21,000.0
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	2.0E+4			20,438.7	1.0E-1	4.9E+3	4,877.0	25,315.7
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5.0E+3			4,977.2		1.4E+3	1,438.2	6,415.4
298	トリレンジイソシアネート	1.8E+1			17.6		4.9E+2	490.0	507.6
299	トルイジン								
300	トルエン	6.8E+5			680,521.6	3.3E+1	6.3E+4	62,762.4	743,284.0
301	トルエンジアミン								
302	ナフタレン	1.2E+3			1,249.0	3.0E-1	1.2E+3	1,222.9	2,471.9
303	1,5-ナフタレンジイソシアネート								
304	鉛	4.0E+0			4.0	5.0E-1	1.4E+2	136.5	140.5
305	鉛化合物	4.0E-1	1.0E+3		996.0	3.0E-1	2.6E+4	26,410.3	27,406.3
306	二アクリル酸ヘキサメチレン								
307	二塩化酸化ジルコニウム								
308	ニッケル						3.3E+2	330.0	330.0
309	ニッケル化合物	1.5E+1			15.4	5.1E+1	5.0E+4	49,941.0	49,956.4
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								

## 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは  $\times 10^n$ 、例えばE+3は  $\times 1000$ 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	
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								
321	バナジウム化合物								
322	Clディスパーズブルー 79:1								
323	シメトリン								
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン								
325	オキシソル								
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						2.1E+2	210.0	210.0
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						4.8E+0	4.8	4.8
332	砒素及びその無機化合物		1.9E+3		1,857.8		2.0E-1	0.2	1,858.0
333	ヒドラジン		7.4E+2		742.1				742.1
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル								
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								
340	ピフェニル								
341	ピペラジン								
342	ピリジン								
343	カテコール								
344	フェニルオキシラン								
345	フェニルヒドラジン								
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								

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
349	フェノール	7.2E+2	2.0E+1		735.2		6.5E+3	6,500.0	7,235.2
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)						8.6E+1	86.0	86.0
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						5.3E+1	53.0	53.0
360	ベノミル						6.6E+1	66.0	66.0
361	シハロホップブチル						9.1E+0	9.1	9.1
362	ジアフェンチウロン								
363	オキサジアゾン						1.5E+1	15.0	15.0
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								
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	2.3E+2	5.9E+4		59,629.0	1.1E+3	6.5E+3	7,563.0	67,192.0
375	2-ブテナール								
376	ブタクロール						1.1E+2	110.0	110.0
377	フラン								
378	プロピネブ								
379	2-プロピン-1-オール								
380	プロモクロロジフルオロメタン (ハロン-1211)								
381	プロモジクロロメタン								
382	プロモトリフルオロメタン (ハロン-1301)								

## 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは  $\times 10^n$ 、例えばE+3は  $\times 1000$ 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	
383	プロマシル								
384	1-ブロモプロパン	1.1E+3			1,100.0		3.3E+3	3,300.0	4,400.0
385	2-ブロモプロパン								
386	プロモメタン	8.6E+3			8,600.0				8,600.0
387	酸化フェンブタスズ								
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		3.3E+0		3.3				3.3
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								
392	n-ヘキサン	1.7E+5			173,855.5		1.8E+4	17,936.2	191,791.7
393	ベタナフトール								
394	ベリリウム及びその化合物								
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩						2.4E+3	2,401.1	2,401.1
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(PFOS)	4.0E-1			0.4				0.4
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	4.7E+4	1.9E+2	2.0E+5	247,324.9				247,324.9
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物						2.9E+2	290.0	290.0
402	メフェナセツト								
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	9.0E+0	2.3E+5		234,308.0	4.2E+1	2.2E+3	2,274.8	236,582.8
406	ポリ塩化ビフェニル類(PCB)		6.4E+1		64.1				64.1
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)					7.0E-1	9.5E+1	95.7	95.7
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル					1.7E+0	4.5E+0	6.2	6.2
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					1.1E+0	4.9E+1	49.9	49.9
411	ホルムアルデヒド	2.8E+3	3.2E+0		2,781.6		1.1E+4	11,265.6	14,047.2
412	マンガン及びその化合物	7.0E+1	4.2E+4		41,767.1	3.2E+1	7.8E+5	780,787.0	822,554.1
413	無水フタル酸	1.0E+1			10.0		1.6E+1	16.0	26.0
414	無水マレイン酸						1.9E+1	19.0	19.0
415	メタクリル酸	6.0E-1			0.6		4.2E+1	42.0	42.6

北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
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						1.0E+1	10.0	10.0
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1.1E+1			10.5		1.1E+2	110.0	120.5
419	メタクリル酸n-ブチル	5.1E+1			50.5		4.8E+1	48.0	98.5
420	メタクリル酸メチル								
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン								
422	フェリムゾン						9.0E-1	0.9	0.9
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	アゾキシストロピン								
432	アミトラズ						7.0E+0	7.0	7.0
433	カーバム								
434	オキサミル								
435	ピリミノバックメチル								
436	-メチルスチレン	9.0E-1			0.9				0.9
437	3-メチルチオプロパナール								
438	メチルナフタレン	6.5E+3			6,504.0		1.7E+3	1,699.0	8,203.0
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ピン					6.0E-1	1.7E+0	2.3	2.3
445	クレソキシムメチル						2.0E+0	2.0	2.0
446	4,4'-メチレンジアニリン								
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	6.7E+0			6.7		5.3E+2	530.0	536.7
449	フェンメディファム					3.4E+0	9.3E+0	12.7	12.7

## 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（令和元年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、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	
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								
453	モリブデン及びその化合物						5.6E+4	55,570.0	55,570.0
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール								
455	モルホリン					1.3E+3	1.2E+3	2,470.0	2,470.0
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								
461	りん酸トリフェニル								
462	りん酸トリ-n-ブチル								

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。