

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
1	亜鉛の水溶性化合物	2.8E+1				7.0E+0		2.7E+2	302.2
2	アクリルアミド	3.0E+0						2.5E-1	3.3
3	アクリル酸エチル							7.8E+2	782.8
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2.8E+1						6.6E+0	34.9
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							7.8E+2	782.8
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	3.2E-1							0.3
7	アクリル酸n-ブチル	2.4E+1						2.4E+0	26.3
8	アクリル酸メチル							7.8E+2	782.8
9	アクリロニトリル							7.3E+2	731.3
10	アクロレイン		2.2E+4					3.0E+3	25,292.1
11	アジ化ナトリウム	7.0E-1							0.7
12	アセトアルデヒド		1.1E+5					1.6E+4	124,699.6
13	アセトニトリル	5.4E+2						1.8E+2	711.9
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	3.9E-1							0.4
20	2-アミノエタノール	8.4E+2			4.8E+4			7.0E+4	118,875.2
21	クロリダゾン					3.0E+4			29,700.0
22	フィプロニル					5.3E+2	3.0E+1		559.7
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					1.6E+4			16,497.6
27	メタミロン					1.3E+5		3.3E+1	129,049.0
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							2.2E-1	0.2
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1.2E+3			2.6E+5			1.5E+5	409,217.0
31	アンチモン及びその化合物	1.3E+1						1.5E+2	165.7
33	石綿		2.4E-2						0.0
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート								
36	イソブレン							2.1E+4	20,576.4
37	ビスフェノールA	1.1E+1						7.4E+0	18.8
40	ピフェナゼート					2.4E+2			240.0
41	フルトラニル					1.6E+4			16,233.0
46	キザロホップエチル					7.7E+3			7,749.0
47	ブタミホス					4.4E+2			439.0
48	EPN					1.6E+3			1,620.0
49	ペンディメタリン					2.8E+4			27,792.1
50	モリネート					4.4E+2			440.0
51	2-エチルヘキササン酸								
52	アラニカルブ					4.0E+1			40.0
53	エチルベンゼン	1.5E+5	1.6E+5	3.4E+5				1.7E+5	820,942.5
54	ホスチアゼート					9.7E+3			9,670.5
56	エチレンオキシド	3.2E+2						3.1E+2	627.3
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2.0E+3		1.1E+3				2.1E+1	3,092.8
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1.8E+1						2.8E+0	20.8
59	エチレンジアミン								
60	エチレンジアミン四酢酸	1.3E+1			3.3E+1			3.6E+2	410.0

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
61	マンネブ					6.3E+2			625.0
62	マンコゼブ					6.6E+5			662,951.5
63	ジクアトジプロミド					1.4E+4			13,709.4
64	エトフェンプロックス					9.2E+3	5.2E+1		9,275.4
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル								
70	エマメクチン安息香酸塩					3.8E+1			38.0
71	塩化第二鉄	1.5E+0							1.5
73	1-オクタノール								
75	カドミウム及びその化合物	1.9E-1						6.4E+0	6.6
76	-カプロラクタム								
79	2,6-キシレノール								
80	キシレン	2.3E+5	6.1E+5	5.3E+5				1.7E+6	3,038,589.1
81	キノリン								
82	銀及びその水溶性化合物	2.0E+1						5.4E+1	73.3
83	クメン	1.5E+3	3.0E+3					9.6E+0	4,474.5
84	グリオキサール								
85	グルタルアルデヒド	2.3E+1						4.7E+1	70.2
86	クレゾール							3.3E+1	33.0
87	クロム及び3価クロム化合物	1.5E+0						8.8E+1	89.0
88	6価クロム化合物	1.9E+0		4.7E+2					472.7
89	クロロアニリン								
90	アトラジン					3.5E+4			34,723.2
91	シアナジン					2.0E+3			2,042.0
92	トルフェンピラド					1.3E+3			1,335.0
93	メトラクロール					3.3E+4	1.9E-1		33,073.1
94	塩化ビニル								
95	フルアジナム					7.7E+4	1.0E+1		77,298.9
96	ジフェノコナゾール					5.2E+3			5,225.9
98	クロロ酢酸								
99	クロロ酢酸エチル								
100	プレチラクロール					1.3E+4	1.3E+0		12,899.8
101	アラクロール					4.6E+4			45,776.0
103	HCFC-142b						1.3E+4		12,806.6
104	HCFC-22						3.6E+5		355,437.9
108	メコプロップ					4.9E+3			4,908.9
113	シマジン					2.0E+2			203.0
114	インダノファン					7.3E+3	7.2E-1		7,278.6
115	フェントラザミド					5.0E+3			5,047.6
116	ヘキシチアゾクス					4.0E+1			40.0
117	テブコナゾール					5.0E+4	2.0E+1	2.0E+1	50,080.1
118	マイクロブタニル					3.1E+1			30.8
119	フェンブコナゾール					3.9E+3			3,869.0
121	p-クロロフェノール								
123	塩化アリル								
124	クミルロン					7.7E+3			7,725.4
125	クロロベンゼン	2.4E+2						3.2E+4	32,687.9
126	CFC-115							5.4E+2	542.8

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
127	クロロホルム	1.4E+3						1.9E+3	3,370.7
132	コバルト及びその化合物	2.5E+1						3.4E+2	366.7
133	エチレングリコールモノエチルエーテル アセテート	2.4E+3						4.2E-2	2,406.5
134	酢酸ビニル	3.8E+1						9.0E+2	942.3
137	シアナミド								
138	ジクロシメット					6.0E+0			6.0
139	トラロメトリン					2.4E+1	8.1E+0		32.3
140	フェンプロバトリン					2.3E+1	1.4E+1		37.3
141	シモキサニル					1.8E+4			18,066.0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩 を除く)	5.5E+1						9.4E+2	996.6
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
146	ピリミホスメチル					2.0E+2			196.0
147	チオベンカルブ					7.3E+2			732.0
148	カフェンストロール					5.7E+1			56.6
150	1,4-ジオキサン	3.8E+1							38.1
151	1,3-ジオキサラン								
152	カルタップ					6.6E+3			6,598.0
153	テトラメトリン						3.1E+2		306.3
154	シクロヘキシルアミン								
157	1,2-ジクロロエタン	7.1E+1						7.7E-1	71.3
161	CFC-12							2.5E+4	25,098.9
162	プロピザミド					2.1E+3			2,100.0
164	HCFC-123							6.7E+3	6,663.2
168	イプロジオン					6.3E+3			6,302.4
169	ジウロン					2.4E+3			2,410.0
170	テトラコナゾール					6.1E+3			6,148.1
171	プロピコナゾール					2.5E+4		3.3E+1	24,902.8
172	オキサジクロメホン					5.2E+1			51.8
174	リニューロン					3.8E+4			37,916.5
175	2,4-D					2.1E+2			208.0
176	HCFC-141b							3.3E+4	32,540.5
178	1,2-ジクロロプロパン								
179	D-D					9.0E+3			9,021.0
181	ジクロロベンゼン	2.2E+0					4.2E+2	1.5E+5	150,907.6
182	ピラゾキシフェン					1.1E+2			110.0
183	ピラゾレート					5.4E+4		2.2E+1	53,915.9
184	ジクロベニル					1.6E+4			16,069.9
185	HCFC-225							9.6E+3	9,627.1
186	塩化メチレン	3.8E+4						5.1E+0	38,487.8
187	ジチアノン					4.2E+1			42.0
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン								
190	ジシクロペンタジエン								
191	イソプロチオラン					2.6E+3			2,596.0
194	ホサロン					7.4E+2			735.0
195	プロチオホス					3.5E+4		1.9E-1	34,746.2
196	メチダチオン					3.8E+2			380.0

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
197	マラソン					2.0E+3			1,996.0
198	ジメトエート					7.2E+3		7.0E-1	7,235.7
199	Ciフルオレスセント260								
200	ジニトロトルエン								
203	ジフェニルアミン								
204	ジフェニルエーテル								
206	カルボスルファン					1.2E+2			115.2
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1.2E+1						6.9E+1	81.1
209	ジプロモクロロメタン							1.8E+3	1,827.7
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド								
212	アセフェート					5.8E+4			58,485.5
213	N,N-ジメチルアセトアミド	3.1E+2						1.8E+2	491.6
216	N,N-ジメチルアニリン								
217	チオシクラム					1.5E+4			14,507.0
218	ジメチルアミン	1.8E+1						3.6E+1	54.5
221	ベンフラカルブ					2.4E+2			240.0
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	1.0E+1			1.8E+4			4.6E+2	18,052.1
225	トリクロルホン								
227	パラコート					3.5E+3			3,480.0
229	チオファネートメチル					9.7E+4			97,298.1
231	o-トリジン								
232	N,N-ジメチルホルムアミド	3.1E+4							30,774.4
233	フェントエート					3.3E+4			32,754.0
234	臭素	1.5E-1						3.0E-4	0.1
236	アイオキシニル					2.0E+4			19,770.0
237	水銀及びその化合物	2.0E+0						6.9E+1	71.3
239	有機スズ化合物	1.3E+0							1.3
240	スチレン	6.6E+3	4.4E+4	1.2E+1				8.3E+3	58,868.5
242	セレン及びその化合物							2.6E+2	260.1
243	ダイオキシシン類							1.6E+3	1,638.8
244	ダゾメット					6.2E+4			62,240.0
245	チオ尿素								
248	ダイアジノン					3.8E+4	2.9E+0		37,997.9
249	クロルピリホス					1.4E+4			14,478.0
250	イソキサチオン					1.2E+3			1,152.0
251	フェニトロチオン					2.7E+4	1.4E+2	3.1E+0	27,165.9
252	フェンチオン					1.6E+4	5.3E+1		16,023.0
253	プロフェノホス					1.8E+3			1,840.0
254	イプロベンホス					3.4E+1			34.0
255	デカプロモジフェニルエーテル								
256	デカン酸							4.1E+0	4.1
257	デカノール					4.2E+2		6.0E-3	417.6
258	ヘキサメチレンテトラミン							2.2E+4	22,130.4
259	ジスルフィラム	7.3E+0							7.3
260	クロロタロニル					5.5E+4			54,708.4
261	フサライド					1.7E+4			16,828.5

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
262	テトラクロロエチレン	5.6E+3						5.3E-1	5,581.9
266	テフルトリン					1.1E+3			1,120.0
267	チオジカルブ					4.4E+2			437.5
268	チウラム	6.7E+0				1.3E+4			13,146.7
270	テレフタル酸								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1.3E+0				1.9E+2		1.6E+2	348.8
273	1-ドデカノール							3.4E+3	3,417.3
275	ドデシル硫酸ナトリウム	8.5E+1			5.8E+4			3.2E+4	90,343.9
276	テトラエチレンペンタミン								
277	トリエチルアミン	3.1E+2						4.2E+2	730.9
278	トリエチレンテトラミン	5.5E+0						1.4E+1	19.1
281	トリクロロエチレン	8.8E+3						8.3E-1	8,773.3
282	トリクロロ酢酸	3.4E+0						3.0E+1	33.2
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン								
285	クロロピクリン					2.7E+4			26,627.8
286	トリクロピル					1.3E+2			132.0
288	CFC-11							3.7E+4	37,005.1
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)- 1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリ オン								
292	トリプチルアミン								
293	トリフルラリン					5.4E+4			54,152.1
294	2,4,6-トリプロモフェノール								
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	5.2E+4	5.1E+4					1.2E+4	115,353.0
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2.2E+4	5.2E+4	1.0E+4				1.3E+4	98,230.2
298	トリレンジイソシアネート	7.2E+1						2.7E-2	71.8
299	トルイジン								
300	トルエン	3.3E+5	9.6E+5	3.6E+5				1.5E+5	1,803,655.5
301	トルエンジアミン								
302	ナフタレン	2.9E+3						2.2E+4	24,964.3
304	鉛	1.8E-1							0.2
305	鉛化合物	2.3E+1		2.1E+3				2.9E+2	2,360.5
306	二アクリル酸ヘキサメチレン								
308	ニッケル	5.8E-3						1.2E-4	0.0
309	ニッケル化合物	2.4E+0						2.7E+3	2,658.0
316	ニトロベンゼン	1.8E+0							1.8
318	二硫化炭素	1.4E-1							0.1
321	バナジウム化合物	1.6E-1						4.0E+2	401.3
322	Clディスパーズブルー 79:1								
323	シメトリン					9.2E+1			91.5
325	オキシシン銅					7.4E+3			7,355.0
328	ジラム					1.3E+3			1,280.0
329	ポリカーバメート							1.1E+5	107,453.4
331	カズサホス					4.0E+3			3,993.0
332	砒素及びその無機化合物							3.2E+1	32.0
333	ヒドラジン	6.2E+1						6.5E+2	710.6
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								

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
336	ヒドロキノン	3.3E+0						2.5E+0	5.8
341	ピペラジン								
342	ピリジン	3.0E+0							3.0
343	カテコール								
346	2-フェニルフェノール							1.1E+2	108.2
348	フェニレンジアミン								
349	フェノール	1.4E+2						2.5E-1	138.7
350	ペルメトリン					1.2E+3	9.2E+1		1,315.0
351	1,3-ブタジエン		6.1E+4					6.7E+3	67,299.6
354	フタル酸ジ-n-ブチル	1.0E+1		1.5E+3				7.6E+0	1,509.7
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5.7E+1		4.8E+1				5.9E+1	164.7
356	フタル酸-n-ブチル=ベンジル	9.5E+0							9.5
357	ブプロフェジン					4.5E+1			45.0
358	テブフェノジド					2.2E+2			220.0
360	ベノミル					1.2E+4			11,835.0
361	シハ口ホップブチル					1.5E+3			1,506.6
362	ジアフェンチウロン								
363	オキサジアゾン					6.6E+2			664.0
364	フェンピロキシメート					1.3E+2			130.0
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド								
368	4-tert-ブチルフェノール								
369	プロパルギット					6.0E+1			60.0
370	ピリダベン					8.0E+1			80.0
371	テブフェンピラド					8.0E+1			80.0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	7.3E+2						4.1E+4	41,618.5
376	ブタクロール					3.4E+3			3,431.0
377	フラン								
378	プロピネブ					1.7E+3			1,680.0
379	2-プロピン-1-オール								
381	プロモジクロロメタン							1.7E+3	1,733.9
382	ハロン-1301								
383	プロマシル					5.9E+3			5,910.0
384	1-ブロモプロパン	4.6E+3						1.5E+0	4,558.0
385	2-ブロモプロパン								
386	臭化メチル					2.1E+4			21,107.7
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム = クロリド	8.4E+0			1.1E+3			7.3E+2	1,845.0
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	7.1E+0							7.1
392	n-ヘキサン	1.0E+5	1.7E+5					6.2E+4	329,818.9
393	ベタナフトール								
394	ベリリウム及びその化合物							4.7E+1	47.0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3.2E+0							3.2
398	塩化ベンジル								
399	ベンズアルデヒド		2.0E+4					2.4E+3	22,491.4
400	ベンゼン	6.3E+3	2.6E+5					1.0E+5	365,487.9
402	メフェナセツト					1.6E+3			1,592.4
405	ほう素化合物	1.3E+2					4.6E+0	1.2E+5	118,223.2

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル	7.7E+3			5.1E+5			1.8E+5	701,686.2
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	3.6E+1			4.0E+2			7.8E+4	78,222.9
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	6.9E+1			7.1E+4			5.4E+4	124,684.5
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	3.8E+2			1.8E+3			6.7E+4	69,018.2
411	ホルムアルデヒド	2.5E+3	3.0E+5					1.4E+4	312,788.2
412	マンガン及びその化合物	4.6E+0						1.2E+2	121.6
413	無水フタル酸								
414	無水マレイン酸							1.6E+3	1,645.8
415	メタクリル酸	7.5E+1						9.5E+0	84.6
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								
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	8.6E-2							0.1
419	メタクリル酸n-ブチル								
420	メタクリル酸メチル							2.0E+2	205.0
422	フェリムゾン					1.4E+4			14,313.0
424	メチル=イソチオシアネート								
427	カルバリル					1.8E+3	1.5E+2		1,923.0
428	フェノブカルブ					2.4E+1	2.6E+2		287.5
429	ハロスルフロンメチル					2.7E+1			27.0
430	インドキサカルブ					1.0E+1			10.0
431	アゾキシストロピン					7.7E+3			7,744.4
432	アミトラズ								
433	カーバム								
434	オキサミル					6.0E+3			6,012.8
435	ピリミノバックメチル					2.3E+2			234.7
436	-メチルスチレン								
438	メチルナフタレン	6.8E+1						2.4E+4	24,538.7
439	3-メチルピリジン								
442	メプロニル					6.5E+3			6,525.0
443	メソミル					3.7E+3			3,737.0
444	トリフロキシストロピン					4.9E+3	2.6E-1		4,933.7
445	クレソキシムメチル					4.2E+3			4,233.8
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	6.4E+1						1.9E+0	66.2
449	フェンメディファム					6.2E+4		2.4E+0	62,007.6
450	ピリブチカルブ					1.7E+1			17.1
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1.1E+0						1.1E+1	11.8
453	モリブデン及びその化合物	1.0E+1						7.0E+2	713.9
455	モルホリン	4.8E+0						2.7E+1	31.4
456	りん化アルミニウム					3.9E+2			385.0
457	ジクロルボス						4.2E+2		423.0
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)							4.8E+0	4.8

北海道

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」(平成27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) 農薬は慣用名	排出量/使用量(kg/年)							合計
		裾切 以下 事業所	自動車 等 移動体	塗料	洗剤・ 化粧品 等	農薬登 録製剤	登録製 剤以外 殺虫剤	その他	
460	りん酸トリトリル	5.9E+1							58.9
461	りん酸トリフェニル								
	合 計	1.0E+6	2.8E+6	1.2E+6	9.7E+5	2.2E+6	2.0E+3	3.9E+6	12,131,712.3

注1)243タイオキシシン類の単位はmg-TEQ/年

注2)船舶からの排出は含まれていません。