

長野県

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28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) 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	9.0E+0				4.0E+0		1.3E+1	26.4
2	アクリルアミド	1.1E+0						2.6E-1	1.3
3	アクリル酸エチル							3.5E+2	353.3
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1.5E+1						6.6E+0	21.2
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							3.5E+2	353.3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1.5E-1							0.2
7	アクリル酸n-ブチル	1.0E+1						1.1E+1	20.9
8	アクリル酸メチル							3.5E+2	353.3
9	アクリロニトリル							2.6E+2	258.9
10	アクロレイン		8.7E+3					1.0E+3	9,735.5
11	アジ化ナトリウム	1.3E-1							0.1
12	アセトアルデヒド	1.5E-3	5.1E+4					5.7E+3	56,533.6
13	アセトニトリル	2.0E+2						1.8E+2	384.7
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	1.2E-1						3.1E-1	0.4
20	2-アミノエタノール	5.8E+2			2.9E+4			2.9E+4	58,257.6
21	クロリダゾン								
22	フィプロニル					8.6E+1	9.1E+1		177.2
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					3.0E+2			301.4
27	メタミロン								
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							8.8E+1	88.0
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1.4E+3			1.2E+5			4.3E+4	165,133.3
31	アンチモン及びその化合物	1.1E+1						1.5E+2	160.2
33	石綿								
36	イソブレン							7.3E+3	7,278.5
37	ビスフェノールA	2.4E+0						2.7E+0	5.1
40	ピフェナゼート					8.0E+2			800.0
41	フルトラニル					2.1E+3			2,063.0
46	キザロホップエチル					2.8E+1			28.0
47	ブタミホス					1.8E+3			1,831.5
48	EPN					9.0E+1			90.0
49	ペンディメタリン					2.1E+3			2,121.4
50	モリネート					1.6E+3			1,624.0
51	2-エチルヘキササン酸								
52	アラニカルブ					3.2E+3			3,160.0
53	エチルベンゼン	9.4E+4	1.0E+5	9.5E+4				1.4E+4	303,083.4
54	ホスチアゼート					3.2E+2			315.0
56	エチレンオキシド	2.4E+2						5.1E+2	755.1
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1.2E+3						2.9E+1	1,229.9
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	6.2E+1						3.3E-1	61.9
59	エチレンジアミン	3.8E-2							0.0
60	エチレンジアミン四酢酸	3.4E+0			2.4E+1			1.1E+2	140.0
61	マンネブ					7.0E+2			700.0
62	マンコゼブ					3.9E+4			38,585.5
63	ジクアトジプロミド					3.5E+3			3,541.8
64	エトフェンプロックス					7.9E+2	8.4E+1		877.6
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					1.4E+2			142.8
71	塩化第二鉄	2.9E-1							0.3
73	1-オクタノール	1.4E-1							0.1
75	カドミウム及びその化合物	5.7E-2						1.5E-1	0.2
76	-カプロラクタム								
79	2,6-キシレノール								
80	キシレン	1.5E+5	4.0E+5	1.8E+5				3.9E+4	765,542.5
81	キノリン								

長野県

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28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) 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	
82	銀及びその水溶性化合物	6.0E+0						2.3E+1	28.9
83	クメン	1.3E+3	2.0E+3					8.9E+0	3,289.2
84	グリオキサール								
85	グルタルアルデヒド	2.5E+1						3.4E+1	59.2
86	クレゾール	1.5E-2						6.1E+1	61.4
87	クロム及び3価クロム化合物	1.0E+0						3.0E+0	4.0
88	6価クロム化合物	1.0E+0		2.4E+2					236.8
89	クロロアニリン								
90	アトラジン					7.5E+2			749.2
91	シアナジン					2.6E+2			261.0
92	トルフェンピラド					1.5E+3			1,509.0
93	メトラクロール					7.0E+2			704.4
94	塩化ビニル								
95	フルアジナム					5.2E+3			5,193.0
96	ジフェノコナゾール					7.1E+2			705.3
99	クロロ酢酸エチル								
100	プレチラクロール					4.1E+3			4,050.0
101	アラクロール					1.8E+3			1,792.0
103	HCFC-142b							6.3E+3	6,255.4
104	HCFC-22							1.3E+5	127,330.2
108	メブロップ					1.3E+3			1,348.8
113	シマジン								
114	インダファン					4.6E+1			45.6
115	フェントラザミド					1.0E+3			1,023.5
116	ヘキシチアゾクス					3.0E+1			30.0
117	テブコナゾール					3.0E+3	1.9E+1		3,014.9
118	マイクロブタニル					5.7E+1			57.2
119	フェンブコナゾール					1.9E+2			193.6
121	p-クロロフェノール								
123	塩化アリル								
124	クミルロン					6.4E+2			644.0
125	クロロベンゼン	8.1E+1						1.9E+3	1,952.3
126	CFC-115							7.1E+1	71.1
127	クロロホルム	4.8E+2						1.2E+3	1,728.9
132	コバルト及びその化合物	6.2E+0						1.3E+2	140.7
133	エチレングリコールモノエチルエーテル アセテート	1.4E+3						4.3E-1	1,360.9
134	酢酸ビニル	2.6E+2						2.9E+2	555.0
137	シアナミド					1.3E+2			131.0
138	ジクロシメット					1.5E+1			15.0
139	トラロメトリン					3.9E+1	1.0E+1		49.2
140	フェンプロパトリン					3.8E+2	3.0E+0		384.1
141	シモキサニル					3.5E+2			348.0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩 を除く)	2.5E+1						3.3E+2	356.7
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
146	ピリミホスメチル					9.8E+1			98.0
147	チオベンカルブ					2.5E+3			2,509.0
148	カフェンストロール					5.1E+2			506.5
150	1,4-ジオキサソラン	1.3E+1							13.5
151	1,3-ジオキサソラン								
152	カルタップ					6.0E+3			6,014.5
153	テトラメトリン						3.9E+2		387.0
154	シクロヘキシルアミン								
157	1,2-ジクロロエタン	3.6E+1						1.1E+0	37.4
161	CFC-12							1.1E+4	11,271.9
162	プロピザミド					2.5E+2			250.0
164	HCFC-123							2.6E+3	2,642.2
168	イプロジオン					5.3E+3			5,287.1
169	ジウロン					1.5E+3			1,531.0
170	テトラコナゾール					3.7E+1			36.6
171	プロピコナゾール					8.3E+1		6.8E+1	150.9

## 長野県

## 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28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) 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	
172	オキサジクロメホン					1.9E+2			191.0
174	リニユロン					1.9E+3			1,859.3
175	2,4-D					1.8E+2			179.5
176	HCFC-141b							1.6E+4	15,655.9
178	1,2-ジクロロプロパン								
179	D-D					3.9E+4			38,777.5
181	ジクロロベンゼン	5.6E-1					5.8E+2	1.2E+5	124,707.3
182	ピラゾキシフェン					5.2E+2			519.0
183	ピラゾレート					2.6E+3			2,552.6
184	ジクロロベンル					4.8E+3			4,845.9
185	HCFC-225							2.4E+4	24,412.8
186	塩化メチレン	3.9E+4						9.1E+1	38,653.2
187	ジチアノン					3.7E+3			3,696.0
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					1.2E+3			1,160.0
194	ホサロン								
195	プロチオホス					6.1E+2			608.0
196	メチダチオン					2.9E+3			2,940.0
197	マラソン					6.0E+3			5,973.0
198	ジメトエート								
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			121.0
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	3.2E+0						9.4E+1	96.7
209	ジプロモクロロメタン							6.1E+2	607.2
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド								
212	アセフェート					5.6E+3			5,640.2
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1.3E+2						1.9E+2	321.1
217	チオスクラム					2.8E+3			2,750.0
218	ジメチルアミン	6.4E+0						3.9E+1	45.0
221	ペンフラカルブ					1.1E+3			1,063.0
223	N,N-ジメチルデシルアミン								
224	N,N-ジメチルデシルアミン = N-オキシ ド	4.2E+0			1.1E+4			1.4E+2	11,565.7
225	トリクロルホン					3.5E+2	4.9E+0		354.9
227	パラコート					2.3E+3			2,265.0
229	チオファネートメチル					1.7E+4			16,696.1
231	o-トリジン								
232	N,N-ジメチルホルムアミド	2.7E+4							26,594.3
233	フェントエート					1.8E+3			1,760.0
234	臭素	5.0E-2						1.4E-3	0.1
236	アイオキシニル					1.2E+2			120.0
237	水銀及びその化合物	7.0E-1							0.7
239	有機スズ化合物	1.2E+0							1.2
240	スチレン	4.7E+3	2.3E+4	1.9E+2				2.5E+3	30,407.1
242	セレン及びその化合物	1.2E-2							0.0
243	ダイオキシン類							9.6E+2	956.9
244	ダゾメット					1.3E+5			130,315.0
245	チオ尿素	7.6E-5						2.9E+1	29.1
248	ダイアジノン					1.1E+4	3.0E+0		11,285.0
249	クロルピリホス					5.8E+3			5,793.0
250	イソキサチオン					5.7E+2			567.0
251	フェントロチオン					1.4E+4	2.0E+2		14,347.8
252	フェンチオン					3.5E+1	8.3E+1		118.1
253	プロフェノホス								
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						9.4E+0		9.4
257	デカノール					7.5E+1		1.8E-2	74.9
258	ヘキサメチレントラミン	3.9E-4						1.4E+3	1,404.3

長野県

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28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) 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	
259	ジスルフィラム	4.1E+0							4.1
260	クロロタロニル					2.0E+4			19,927.0
261	フサライド					3.4E+2			338.5
262	テトラクロロエチレン	3.9E+3						1.3E+1	3,904.5
266	テフルトリン					1.1E+2			105.5
267	チオジカルブ					1.0E+3			1,015.5
268	チウラム	2.4E+0				2.1E+4			21,487.4
270	テレフタル酸								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	2.9E-1				1.6E+2		9.1E+1	247.3
273	1-ドデカノール							1.2E+2	122.1
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7.8E+1			3.4E+4			1.0E+4	44,652.6
276	テトラエチレンペンタミン								
277	トリエチルアミン	2.5E+2						1.5E+3	1,724.4
278	トリエチレンテトラミン	1.9E+0						2.6E+1	27.8
281	トリクロロエチレン	9.8E+3						2.4E+1	9,850.2
282	トリクロロ酢酸	1.3E+0						1.2E+1	13.7
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					1.8E+5			178,813.3
286	トリクロピル					1.8E+2			179.0
288	CFC-11							1.7E+4	17,482.6
292	トリブチルアミン								
293	トリフルラリン					1.3E+3			1,346.5
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	3.3E+4	4.9E+4					4.3E+3	85,651.9
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1.4E+4	3.5E+4	2.3E+4				4.8E+3	77,245.9
298	トリレンジイソシアネート	4.9E+1							48.7
299	トルイジン								
300	トルエン	2.1E+5	6.8E+5	1.2E+5				4.9E+4	1,059,556.4
301	トルエンジアミン								
302	ナフタレン	2.4E+3	3.6E+2					2.5E+3	5,360.2
304	鉛	9.0E-2							0.1
305	鉛化合物	1.0E+1		1.1E+3				2.2E+1	1,127.6
306	二アクリル酸ヘキサメチレン								
308	ニッケル	1.6E-3						6.8E-1	0.7
309	ニッケル化合物	7.4E-1						1.1E+3	1,128.1
316	ニトロベンゼン	5.4E-1							0.5
318	二硫化炭素	4.4E-1						4.0E-3	0.4
320	ノニルフェノール							4.4E-1	0.4
321	バナジウム化合物	3.0E-2						6.3E+1	63.0
322	CIディスプレイスブルー 79:1								
323	シメトリン					1.0E+3			1,029.0
325	オキシシン銅					2.5E+4			24,732.0
328	ジラム					1.6E+3			1,591.0
329	ポリカーバメート								
331	カズサホス					2.0E+2			201.0
332	砒素及びその無機化合物	4.1E-6							0.0
333	ヒドラジン	1.9E+1						2.2E+2	236.9
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	1.4E+0						2.2E+0	3.6
341	ピペラジン								
342	ピリジン	9.5E-1						3.0E-1	1.3
343	カテコール								
346	2-フェニルフェノール							3.4E-1	0.3
348	フェニレンジアミン								
349	フェノール	1.0E+2						2.9E-1	101.0
350	ベルメトリン					6.8E+2	2.0E+2		880.2
351	1,3-ブタジエン		2.6E+4					2.2E+3	28,640.3
354	フタル酸ジ-n-ブチル	8.3E+0		9.9E+2				1.1E+2	1,109.3
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1.4E+2						2.0E+1	154.9
356	フタル酸-n-ブチル=ベンジル	8.3E+0							8.3
357	ブプロフェジン					1.0E+3			1,035.0

長野県

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28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) 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	
358	テブフェノジド					4.4E+2			440.0
360	ベノミル					1.1E+4			11,285.0
361	シハロホップブチル					8.4E+2			840.6
362	ジアフェンチウロン								
363	オキサジアゾン					3.4E+2			336.0
364	フェンピロキシメート					5.0E+1			50.0
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+3			5,970.0
370	ピリダベン					1.0E+2			100.0
371	テブフェンピラド					1.6E+2			160.0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1.0E+3							995.9
376	ブタクロール					3.6E+3			3,578.0
377	フラン								
378	プロピネブ					2.3E+4			22,820.0
379	2-プロピン-1-オール								
381	プロモジクロロメタン						4.1E+2		407.6
382	ハロン-1301								
383	プロマシル					1.3E+3			1,334.3
384	1-プロモプロパン	6.0E+3					8.4E+0		6,001.0
385	2-プロモプロパン								
386	臭化メチル								
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム = クロリド	5.3E+0			6.1E+2		2.1E+2		823.1
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	6.5E+0							6.5
392	n-ヘキサン	5.4E+4	1.4E+5				1.9E+4		214,551.0
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	9.2E-1							0.9
398	塩化ベンジル								
399	ベンズアルデヒド	4.7E-4	1.1E+4				7.4E+2		11,283.0
400	ベンゼン	2.9E+3	1.7E+5				3.2E+4		206,415.4
402	メフェナセット					1.7E+3			1,733.7
403	ベンゾフェノン	2.5E-3							0.0
405	ほう素化合物	3.6E+1					1.5E+1	2.5E+3	2,515.4
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテ ル	4.3E+3			3.4E+5		4.1E+4		387,863.5
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニル エーテル	2.3E+1			3.2E+2		2.7E+3		3,005.6
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	2.4E+1			4.4E+4		3.2E+4		75,501.6
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	1.5E+3			1.3E+3		1.1E+4		13,463.8
411	ホルムアルデヒド	1.7E+3	1.2E+5				5.9E+3		127,196.2
412	マンガン及びその化合物	1.4E+0					3.7E+0		5.1
413	無水フタル酸								
414	無水マレイン酸								
415	メタクリル酸	4.9E+1					2.1E+2		259.9
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル								
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2.9E-2					6.1E-2		0.1
419	メタクリル酸n-ブチル								
420	メタクリル酸メチル	6.8E+2					1.3E+2		812.5
422	フェリムゾン					4.5E+2			445.0
424	メチル=イソチオシアネート					1.8E+2			180.0
427	カルバリル					3.0E+3	1.6E+2		3,190.5
428	フェノバルブ					2.2E+2	5.3E+2		750.0
429	ハロスルフロンメチル					1.3E+2			130.5
430	インドキサカルブ					2.1E+2			205.0
431	アゾキシストロピン					2.4E+3			2,370.6
432	アミトラス								
433	カーバム					4.9E+3			4,900.0

長野県

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28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) 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	
434	オキサミル					1.6E+2			161.6
435	ピリミノバックメチル					4.2E+2			424.2
436	-メチルスチレン								
438	メチルナフタレン	1.2E+1						5.8E+2	596.4
439	3-メチルピリジン								
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロベル オキシド	6.0E-1							0.6
442	メプロニル					1.9E+2			185.0
443	メソミル					7.4E+2			739.5
444	トリフロキシストロピン					3.2E+3			3,214.4
445	クレソキシムメチル					2.4E+3			2,374.6
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシ アネート	3.9E+1						1.5E+0	40.7
449	フェンメディファム								
450	ピリプチカルブ					1.4E+3			1,351.7
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	7.7E-1						6.2E+0	6.9
453	モリブデン及びその化合物	2.2E+0						2.5E+2	247.4
455	モルホリン	3.9E+0						1.4E+1	18.4
456	りん化アルミニウム					5.5E+1			55.0
457	ジクロルボス						7.7E+2		768.7
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)							1.9E-1	0.2
460	りん酸トリトリル	4.1E+1							41.5
461	りん酸トリフェニル								
	合計	6.7E+5	1.8E+6	4.2E+5	5.8E+5	6.7E+5	3.2E+3	7.0E+5	4,867,932.7

注1)243ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年

注2)船舶からの排出は含まれていません。