

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
1	亜鉛の水溶性化合物	22	4			26	3473	3500	99%	1%
2	アクリルアミド	1				1		1	-	-
3	アクリル酸エチル		337	16		353		353	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21				21		21	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		337	16		353		353	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	0	0	40%	60%
7	アクリル酸ノルマルブチル	21				21	190	211	90%	10%
8	アクリル酸メチル		337	16		353		353	-	-
9	アクリロニトリル			259		259		259	-	-
10	アクロレイン		200	834	8701	9736		9736	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	0	1103	4587	50844	56534		56534	-	-
13	アセトニトリル	367	18			385	0	385	0%	100%
15	アセナフテン						9200	9200	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	2-アミノエタノール	29538	838	27882		58258	2069	60326	3%	97%
22	5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)		177	0		177		177	-	-
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)		301			301		301	-	-
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン		88			88		88	-	-
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。)	40008	14737	110388		165133	0	165133	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	160				160	270	430	63%	37%
32	アントラセン						780	780	-	-
36	イソプレン			7279		7279		7279	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
37	4, 4' -イソプロピルピデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	5				5	5	-	-
40	イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート (別名ビフェナゼート)		800			800	800	-	-
41	3'-イソプロポキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニリド (別名フルトラニル)		2063			2063	2063	-	-
43	1, 1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン (別名イミノクタジン)					0	0	-	-
46	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート (別名キザロホップエチル)		28			28	28	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		1832			1832	1832	-	-
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート (別名EPN)		90			90	386	81%	19%
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)		2121			2121	2121	-	-
50	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート (別名モリネート)		1624			1624	1624	-	-
51	2-エチルヘキサン酸						56	-	-
52	エチル=(Z)-3-(N-ベンジル-N-{[メチル(1-メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル)アミノ]チオ}アミノ)プロピオナート (別名アラニカルブ)		3160			3160	3160	-	-
53	エチルベンゼン	94293	100976	7308	100507	303083	125147	29%	71%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホチオアート (別名ホスチアゼート)		315			315	315	-	-
56	エチレンオキシド	755				755	1230	62%	38%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1208	22			1230	4370	78%	22%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	62				62	62	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	0	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
60	エチレンジアミン四酢酸	116		24		140	140	-	-	
61	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)		700			700	700	-	-	
62	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)		38586			38586	38586	-	-	
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ピピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		3542			3542	3542	-	-	
64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェンプロックス)		860	18		878	0	878	0%	100%
70	エマメクチン安息香酸塩(別名エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)		143	0		143	0	143	0%	100%
71	塩化第二鉄	0				0	19	19	98%	2%
73	1-オクタノール	0				0	0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	0				0	16	16	99%	1%
80	キシレン	151381	202999	12507	398655	765543	185626	951169	20%	80%
82	銀及びその水溶性化合物	29				29	22	51	43%	57%
83	クメン	1281	6		2002	3289		3289	-	-
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	59				59		59	-	-
86	クレゾール	0	24	37		61	7815	7876	99%	1%
87	クロム及び三価クロム化合物	4	0			4	668	672	99%	1%
88	六価クロム化合物	1	236			237	257	493	52%	48%
90	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン(別名アトラジン)		749			749		749	-	-
91	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)		261			261		261	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリルオキシ)ベンジル]ピラゾール-5-カルボキサミド(別名トルフェンピラド)		1509			1509		1509	-	-
93	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)		704			704		704	-	-
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラトルイジン(別名フルアジナム)		5064	129		5193	0	5193	0%	100%
96	1-({2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1, 3-ジオキサラン-2-イル}メチル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)		705	0		705	0	705	0%	100%
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)		4050			4050	0	4050	0%	100%
101	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)		1792			1792		1792	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1217	535	4503		6255		6255	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	47034	75918	4378		127330	770	128100	1%	99%
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルトトリルオキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)		1349			1349		1349	-	-
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)						11	11	-	-
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2, 3-エポキシプロピル]-2-エチルインダン-1, 3-ジオン(別名インダノファン)		46			46		46	-	-
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4, 5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド(別名フェントラザミド)		1024			1024		1024	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
116	(4RS, 5RS) - 5 - (4-クロロフェニル) - N-シクロヘキシル-4-メチル-2-オキソ-1, 3-チアゾリジン-3-カルボキサミド (別名ヘキシチアゾクス)		30			30	30	-	-
117	(RS) - 1 - パラ-クロロフェニル-4, 4-ジメチル-3 - (1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル) ペンタン-3-オール (別名テブコナゾール)		3015			3015	3015	-	-
118	2 - (4-クロロフェニル) - 2 - (1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル) ヘキサニトリル (別名マイクロブタニル)		57	0		57	57	-	-
119	(RS) - 4 - (4-クロロフェニル) - 2 - フェニル-2 - (1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル) プチロニトリル (別名フェンブコナゾール)		194			194	194	-	-
124	1 - (2-クロロベンジル) - 3 - (1-メチル-1-フェニルエチル) ウレア (別名クミルロン)		644			644	0	0%	100%
125	クロロベンゼン	90	1862			1952	1952	-	-
126	クロロベンタフルオロエタン (別名CFC-115)	33	38			71	71	-	-
127	クロロホルム	927	168	634		1729	1729	-	-
132	コバルト及びその化合物	141	0	0		141	0	0%	100%
133	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	1361				1361	4300	76%	24%
134	酢酸ビニル	260	278	17		555	646	54%	46%
135	酢酸2-メトキシエチル (別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)						120	-	-
137	シアナミド		131			131	131	-	-
138	(RS) - 2 - シアノ-N - [(R) - 1 - (2, 4-ジクロロフェニル) エチル] - 3, 3-ジメチルブチラミド (別名ジクロシメット)		15			15	15	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
139	(S) -アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル=(1R, 3S)-2, 2-ジメチル-3-(1, 2, 2, 2-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)		39	10		49	49	-	-
140	(RS) -アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル=2, 2, 3, 3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名フェンプロパトリン)		381	3		384	384	-	-
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)		348			348	348	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	25		332		357	754	53%	47%
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)		98			98	98	-	-
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)		2509			2509	2517	0%	100%
148	N, N-ジエチル-3-(2, 4, 6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)		507			507	507	-	-
149	四塩化炭素					4	4	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	13				13	96	86%	14%
152	1, 3-ジカルバモイルチオ-2-(N, N-ジメチルアミノ)-プロパン(別名カルタップ)		6015			6015	6015	-	-
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2, 2-ジメチル-3-(2-メチルプロパー-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)		6	381		387	387	-	-
154	シクロヘキシルアミン					0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	37				37	342	89%	11%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						7	7	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						11	11	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	2905	845	4589	2933	11272		11272	-	-
162	3, 5-ジクロロ-N-(1, 1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド (別名プロピザミド)		250			250		250	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	917	1725			2642		2642	-	-
168	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド (別名イブロジオン)		5287			5287		5287	-	-
169	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル尿素 (別名ジウロン又はDCMU)		1531			1531		1531	-	-
170	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェニル)-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)プロピル=1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチル=エーテル (別名テトラコナゾール)		35	2		37		37	-	-
171	(2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール及び(2RS, 4SR)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾールの混合物 (別名プロピコナゾール)		151			151	0	151	0%	100%
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-フェニル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン (別名オキサジクロメホン)		191			191		191	-	-
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニユロン)		1859			1859		1859	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		180			180		180	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名H C F C-1 4 1 b)	3154	1328	11174		15656	15656	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		38778			38778	4	38782	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1	318	124389		124707		124707	-	-
182	2-[4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン (別名ピラゾキシフェン)		519			519		519	-	-
183	4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンスルホナート (別名ピラゾレート)		2553			2553		2553	-	-
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロペニル又はDBN)		4846			4846		4846	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C-2 2 5)	24413				24413	11900	36313	33%	67%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	38653				38653	280827	319480	88%	12%
187	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ (別名ジチアノン)		3696			3696		3696	-	-
191	1, 3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル (別名イソプロチオラン)		1160			1160		1160	-	-
195	ジチオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロチオホス)		600	8		608		608	-	-
196	ジチオリン酸S-(2, 3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1, 3, 4-チアジアゾール-3-イル)メチル-O, O-ジメチル (別名メチダチオン又はDMTP)		2940			2940		2940	-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキシカルボニル)エチル (別名マラソン又はマラチオン)		5973			5973	0	5973	0%	100%
206	N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2, 3-ジヒドロ-2, 2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル (別名カルボスルファン)		121			121		121	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	4	73	20		97		97	-	-
209	ジブロモクロロメタン	288	66	252		607		607	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
212	(RS)-O, S-ジメチル=アセチルホスホルアミドチオアート(別名アセフェート)		5278	362		5640	5640	-	-	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	314	7			321	321	-	-	
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオンクラム)		2750			2750	2750	-	-	
218	ジメチルアミン	45				45	45	-	-	
221	2, 2-ジメチル-2, 3-ジヒドロ-1-ベンゾフラン-7-イル=N-[N-(2-エトキシカルボニルエチル)-N-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート(別名ベンフラカルブ)		1063			1063	1063	-	-	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	145	1371	10049		11566	11566	-	-	
225	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)		355			355	355	-	-	
227	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)		2265			2265	2265	-	-	
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					0	0	-	-	
229	ジメチル=4, 4'-(オルト-フェニレン)ビス(3-チオアロファナート)(別名チオファネートメチル)		16696	1		16696	16696	-	-	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	26594				26594	3680	30274	12%	88%
233	2-[(ジメトキシホスフィノチオイル) チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)		1760			1760	0	1760	0%	100%
234	臭素	0				0	0	0	-	-
236	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)		120			120		120	-	-
237	水銀及びその化合物	1				1	3	4	81%	19%
239	有機スズ化合物	1				1	1	2	45%	55%
240	スチレン	4744	2734		22929	30407	68805	99212	69%	31%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
242	セレン及びその化合物	0				0	18	18	100%	0%
243	ダイオキシン類	699.198512408808	233.212642764364	0.8001256609	23.6906560215421	956.901936855651	1263.710329608	2220.612266463651	57%	43%
244	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダソメット)		130315			130315		130315	-	-
245	チオ尿素	29				29	0	29	0%	100%
248	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)		11285			11285		11285	-	-
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		5793			5793		5793	-	-
250	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)		567			567		567	-	-
251	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)		13899	449		14348	0	14348	0%	100%
252	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)		90	28		118		118	-	-
254	チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)		34			34		34	-	-
256	デカン酸		9			9	160	169	94%	6%
257	デシルアルコール(別名デカノール)		75	0		75		75	-	-
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	1404			1404	0	1404	0%	100%
259	テトラエチルチウラムジスルフィド(別名ジスルフィラム)	4				4		4	-	-
260	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)		18615	1312		19927	0	19927	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1 (3H)-オン (別名フサライド)		339			339	0	339	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	3904				3904	42715	46619	92%	8%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	0	-	-
266	2, 3, 5, 6-テトラフルオロ-4-メチルベンジル=(Z)-3-(2-クロロ-3, 3, 3-トリフルオロ-1-プロペニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名フェルトリン)		106			106		106	-	-
267	3, 7, 9, 13-テトラメチル-5, 11-ジオキサ-2, 8, 14-トリチア-4, 7, 9, 12-テトラアザペンタデカ-3, 12-ジエン-6, 10-ジオン (別名チオジカルブ)		1016			1016		1016	-	-
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	21485			21487	24	21512	0%	100%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	91	156			247	2132	2379	90%	10%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)		122			122		122	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9992	886	33775		44653	0	44653	0%	100%
277	トリエチルアミン	1724				1724	1300	3024	43%	57%
278	トリエチレンテトラミン	28				28		28	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						14	14	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						5	5	-	-
281	トリクロロエチレン	9850				9850	140917	150767	93%	7%
282	トリクロロ酢酸	14				14		14	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		178813			178813		178813	-	-
286	(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル) オキシ酢酸 (別名トリクロピル)		26	153		179		179	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	6527	1256	9700		17483		17483	-	-
291	1, 3, 5-トリリス(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						8	8	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

(12 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
293	アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-パラトルイジン (別名トリフルラリン)		1347			1347	0	1347	0%	100%
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール						21	21	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	32607	3297	867	48881	85652	14917	100569	15%	85%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	13998	26660	1627	34960	77246	5706	82952	7%	93%
298	トリレンジイソシアネート	49				49	0	49	0%	100%
300	トルエン	209461	151337	15873	682886	1059556	442978	1502534	29%	71%
302	ナフタレン	2502	361	2134	364	5360	6763	12123	56%	44%
304	鉛	0				0	260	260	100%	0%
305	鉛化合物	32	1095			1128	64	1192	5%	95%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						0	0	-	-
308	ニッケル	1				1	36	36	98%	2%
309	ニッケル化合物	1128				1128	3312	4440	75%	25%
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
318	二硫化炭素	0				0		0	-	-
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニルアルコール)						12	12	-	-
320	ノニルフェノール		0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	63				63		63	-	-
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)		1029			1029		1029	-	-
325	ビス (8-キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)		24732			24732		24732	-	-
328	ビス (N, N-ジメチルジチオカルバミン酸) 亜鉛 (別名ジラム)		1591			1591		1591	-	-
330	ビス (1-メチル-1-フェニルエチル) =ペルオキシド						0	0	-	-
331	S, S-ビス (1-メチルプロピル) =O-エチル=ホスホロジチオアート (別名カズサホス)		201			201		201	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	566	566	100%	0%

排出年度：平成28年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
333	ヒドラジン	237				237	237	-	-
336	ヒドロキノン	4				4	4	-	-
342	ピリジン	1				1	1	-	-
346	2-フェニルフェノール		0			0	0	-	-
349	フェノール	101				101	8856	99%	1%
350	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ペルメトリン)		836	44		880	880	-	-
351	1,3-ブタジエン		1232	977	26431	28640	28640	-	-
352	フタル酸ジアリル					150	150	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	8	1101			1109	47	4%	96%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	155				155	1870	92%	8%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	8				8	8	-	-
357	2-ターシャリーブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名プロフェジン)		1028	7		1035	1035	-	-
358	N-ターシャリーブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)		440			440	440	-	-
360	N-[1-(N-ノルマル-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)		11285			11285	11285	-	-
361	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)		841			841	841	-	-
363	5-ターシャリーブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)		336			336	336	-	-
364	ターシャリーブチル=4-([[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ]メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)		48	2		50	50	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

(14 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
369	2-(4-ターシャリーブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)		5970			5970	5970	-	-
370	2-ターシャリーブチル-5-(4-ターシャリーブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		100			100	100	-	-
371	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		160			160	160	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	996				996	36772	97%	3%
376	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロール)		3578			3578	3578	-	-
378	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)		22820			22820	22820	-	-
381	ブロモジクロロメタン	142	55	211		408	408	-	-
383	5-ブromo-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名プロマシル)		1334			1334	1334	-	-
384	1-ブロモプロパン	6001				6001	89820	94%	6%
385	2-ブロモプロパン						0	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	214	251	358		823	823	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	6				6	6	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	53829	18958	344	141420	214551	104501	33%	67%
394	ベリリウム及びその化合物						0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1	340	100%	0%
399	ベンズアルデヒド	0	738		10545	11283	11283	-	-
400	ベンゼン	2934	31004	798	171679	206415	9621	4%	96%
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)		1734			1734	1734	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	-	-
405	ほう素化合物	36	2465	15		2515	49904	95%	5%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						3	-	-

排出年度：平成28年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

(15 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシンはmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
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。)	16634	79804	291425		387863	0	387863	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	38	2793	174		3006	0	3006	0%	100%
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	14021	14252	47228		75502		75502	-	-
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1600	11349	515		13464	9	13473	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	3119	3213	1202	119663	127196	7783	134979	6%	94%
412	マンガン及びその化合物	5				5	5132	5137	100%	0%
413	無水フタル酸						0	0	-	-
414	無水マレイン酸						0	0	-	-
415	メタクリル酸	260				260	190	450	42%	58%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0		0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル						0	0	-	-
420	メタクリル酸メチル	681	131			813	9565	10378	92%	8%
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)		445			445	0	445	0%	100%
424	メチル=イソチオシアネート		180			180		180	-	-
427	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)		3035	155		3190		3190	-	-
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		622	128		750	0	750	0%	100%
429	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラト(別名ハロスルフロメチル)		131			131		131	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
430	メチル= (S) -7-クロロ-2, 3, 4 a, 5-テトラヒドロ-2-[メトキシカルボニル(4-トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデン[1, 2-e][1, 3, 4]オキサジアジン-4 a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		205			205			
431	メチル= (E) -2-{2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル}-3-メトキシアクリラート(別名アゾキシストロピン)		2371			2371	0	2371	0%
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		4900			4900		4900	-
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[メチルカルバモイル]オキシ]-1-チオオキササムイミダート(別名オキサミル)		162			162		162	-
435	メチル=2-(4, 6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)		424			424		424	-
438	メチルナフタレン	12	583	1		596	3973	4569	87%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	1				1		1	-
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロニル)		185			185		185	-
443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミダート(別名メソミル)		740			740		740	-
444	メチル= (E) -メトキシイミノ-(2-{[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン}アミノ]オキシ}メチル)フェニル)アセタート(別名トリフロキシストロピン)		3214			3214		3214	-
445	メチル= (E) -メトキシイミノ[2-(オルト-トリルオキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシムメチル)		2375			2375		2375	-
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	41				41	0	41	0%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（長野県）

表3-2 都道府県別

(17 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
450	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)		1352			1352	0	1352	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	7				7		7	-	-
453	モリブデン及びその化合物	247				247	4	251	2%	98%
455	モルホリン	18				18		18	-	-
456	りん化アルミニウム	55				55		55	-	-
457	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)		651	118		769		769	-	-
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0				0		0	-	-
460	りん酸トリトリル	41				41		41	-	-
461	りん酸トリフェニル						0	0	-	-
	合計	866113	1435433	742028	1823402	4866976	1703940	6570915	26%	74%