

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

(1 / 15 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
1	亜鉛の水溶性化合物	13984	4068			18052	4192	22244	19%	81%
2	アクリルアミド	26				26		26	-	-
3	アクリル酸	20				20		20	-	-
4	アクリル酸エチル	111	359	45		514		514	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		359	45		404		404	-	-
6	アクリル酸メチル	0	359	45		404		404	-	-
7	アクリロニトリル	141		506		646		646	-	-
8	アクロレイン		2497	1632	126657	130785		130785	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	60				60	37	98	38%	62%
11	アセトアルデヒド	280	2701	8978	227102	239061		239061	-	-
12	アセトニトリル	320	185			505	2	507	0%	100%
16	2-アミノエタノール	15993	3639	11723		31355	11706	43061	27%	73%
18	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)		588			588		588	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)	1	7868	2627		10496		10496	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
24	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。)	45595	38889	275398		359882	0	359882	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	35				35	2803	2838	99%	1%
26	石綿	0			3	3	0	3	0%	100%
27	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						7	7	-	-
28	イソブレン			14071		14071		14071	-	-
29	4,4-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)						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

(2 / 15 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
30	4,4 - イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	234	1538			1772	0	1772	0%	100%
33	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)	1	19063			19064		19064	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		749			749		749	-	-
37	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)		1182			1182	163	1345	12%	88%
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)		1716			1716		1716	-	-
39	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)		3200			3200		3200	-	-
40	エチルベンゼン	303213	190003	10278	167659	671153	34584	705737	5%	95%
42	エチレンオキシド	2671	4563			7234	1501	8735	17%	83%
43	エチレングリコール	13007	31950	137		45094	990	46084	2%	98%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	59367	3473			62840	11811	74651	16%	84%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1202				1202	0	1202	0%	100%
46	エチレンジアミン	3394				3394		3394	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	3954				3954	3	3957	0%	100%
48	N,N - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	1	3756	132		3889		3889	-	-
49	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)	7	4325			4332		4332	-	-
50	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)	5	38826			38832		38832	-	-

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

(3 / 15 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
51	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)		7613	954		8567	8567	-	-	
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1,2,4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)		64			64	64	-	-	
54	エピクロロヒドリン	0				0	0	-	-	
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				0	0	-	-	
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	7			8	8	-	-	
58	1-オクタノール	0				0	0	-	-	
59	p-オクチルフェノール	0				0	0	-	-	
60	カドミウム及びその化合物	266				266	16	282	6%	94%
61	-カプロラクタム	51				51	51	-	-	
63	キシレン	1338930	653197	19834	804466	2816428	314381	3130809	10%	90%
64	銀及びその水溶性化合物	67				67	0	67	0%	100%
65	グリオキサール	20				20		20	-	-
67	クレゾール	9	235	90		334	31790	32124	99%	1%
68	クロム及び三価クロム化合物	3172				3172	1514	4686	32%	68%
69	六価クロム化合物	431	608			1039	150	1188	13%	87%
75	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)		1340			1340		1340	-	-
76	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)	0	1235			1235		1235	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0		0	-	-
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-, -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	1	1431			1432	0	1432	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

(4 / 15 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				
79	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 - ジオキソラン - 2 - イル } メチル) - 1 H - 1 , 2 , 4 - トリアゾール (別名ジフェノコナゾール)	0	619			619	619	-	-
80	クロロ酢酸	0				0	0	-	-
81	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)		5550			5550	5550	-	-
82	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)		2058			2058	2058	-	-
84	1 - クロロ - 1 , 1 - ジフルオロエタン (別名 H C F C - 1 4 2 b)	5705	1921	12540		20166	20166	-	-
85	クロロジフルオロメタン (別名 H C F C - 2 2)	105231	62149	12592		179973	180093	0%	100%
90	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 C A T)		223	40		263	270	3%	97%
92	4 - クロロベンジル = N - (2 , 4 - ジクロロフェニル) - 2 - (1 H - 1 , 2 , 4 - トリアゾール - 1 - イル) チオアセトイミダート (別名イミベンコナゾール)	0				0	0	-	-
93	クロロベンゼン	166	1150			1316	1316	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 5)	1441	1817			3258	3258	-	-
95	クロロホルム	4266	221	606		5093	5093	-	-
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	0				0	0	-	-
97	(4 - クロロ - 2 - メチルフェノキシ) 酢酸 (別名 M C P 又は M C P A)		906			906	906	-	-
98	2 - クロロ - N - (3 - メトキシ - 2 - チエニル) - 2 , 6 - ジメチルアセトアニリド (別名テニルクロール)		358			358	358	-	-
99	五酸化バナジウム	103				103	103	-	-
100	コバルト及びその化合物	14				14	14	0%	100%

排出年度:平成14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

(5 / 15 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
101	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)	73237				73237	14300	87537	16%	84%
102	酢酸ビニル	117781	3020	33		120834	1920	122754	2%	98%
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		871			871		871	-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)		2900			2900		2900	-	-
107	-シアノ-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(別名シペルメトリン)		162			162		162	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5		651		656	297	952	31%	69%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2				2		2	-	-
110	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)		28531			28531	19	28550	0%	100%
111	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)		2565			2565		2565	-	-
112	四塩化炭素						5	5	-	-
113	1,4-ジオキサン	630				630		630	-	-
114	シクロヘキシルアミン	403				403		403	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	444				444	7	450	1%	99%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	20				20	21	41	51%	49%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						32	32	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	17534	7981	6198	17126	48839		48839	-	-

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

(6 / 15 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
122	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)		450			450	450	-	-	
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 4)			166		166	166	-	-	
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名 H C F C - 1 2 3)	43	210			253	253	-	-	
125	2, 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4 - ニトロ - m - トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド)		2090			2090	2090	-	-	
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - m - トルオイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリルオキシ] - 4 - メチルアセトフェノン (別名ベンゾフェナップ)		6256			6256	0	6256	0%	100%
129	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 D C M U)		1279	533		1812		1812	-	-
130	3 - (3, 4 - ジクロロフェニル) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素 (別名リニュロン)		5602			5602		5602	-	-
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名 2, 4 - D 又は 2, 4 - P A)		796	20		816		816	-	-
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名 H C F C - 1 4 1 b)	132513	7876	20487		160876	13390	174266	8%	92%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	2014				2014		2014	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	3787				3787		3787	-	-
136	3, 4 - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又は D C P A)		35			35	0	35	0%	100%
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名 D - D)		29122			29122	5	29127	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	1	2384	302		2687		2687	-	-
140	p - ジクロロベンゼン	0		308674		308674		308674	-	-
141	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)		201			201		201	-	-

排出年度:平成14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

(7 / 15 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
142	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)		658			658	658	-	-	
143	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)		5083			5083	5083	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	36990				36990	18000	54990	33%	67%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	469821				469821	965830	1435651	67%	33%
146	2, 3 - ジシアノ - 1, 4 - ジチアアントラキノン (別名ジチアノン)		3005			3005		3005	-	-
147	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)		8040			8040		8040	-	-
148	ジチオリン酸O - エチル - S, S - ジフェニル (別名エディフェンホス又はEDDP)		318			318	0	318	0%	100%
151	ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - (2 - エチルチオエチル) (別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	0	4520			4520		4520	-	-
153	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)		890			890		890	-	-
154	ジチオリン酸S - (2, 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキシ - 1, 3, 4 - チアゾール - 3 - イル) メチル - O, O - ジメチル (別名メチダチオン又はDMTP)	2	3768			3770		3770	-	-
155	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)	1	14920	197		15118	0	15118	0%	100%
156	ジチオリン酸O, O - ジメチル - S - [(N - メチルカルバモイル)メチル] (別名ジメトエート)		635			635		635	-	-
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0		0	-	-

排出年度:平成14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

(8 / 15 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
159	ジフェニルアミン	13				13	13	-	-	
161	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)		877			877	877	-	-	
163	2, 6 - ジメチルアニリン	0				0	0	-	-	
165	N, N - ジメチルチオカルバミン酸 S - 4 - フェノキシブチル (別名フェノチオカルブ)	1				1	1	-	-	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド		7086	19905		26991	26991	-	-	
167	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 (別名トリクロロホン又は DEP)	4	5593			5597	0	5597	0%	100%
169	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)		4324	681		5005		5005	-	-
170	N - (1, 2 - ジメチルプロピル) - N - エチルチオカルバミン酸 S - ベンジル (別名エスプロカルブ)	4	2613			2617		2617	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	20599	3761			24360	25442	49802	51%	49%
173	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)		2722			2722		2722	-	-
174	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)		180			180		180	-	-
175	水銀及びその化合物	694				694	2	696	0%	100%
176	有機スズ化合物	26				26	0	26	0%	100%
177	スチレン	53990	5866		161056	220912	50856	271768	19%	81%
178	セレン及びその化合物	577				577	23	600	4%	96%
179	ダイオキシン類	5864.7843366	2472.5681659	3.3582168791	36.672235730	8377.382955	10023.34937	18400.73232	54%	46%
		4222	9374	26	416					
180	2 - チオキソ - 3, 5 - ジメチルテトラヒドロ - 2 H - 1, 3, 5 - チアジアジン (別名ダゾメット)	3	145922			145925		145925	-	-

排出年度:平成14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				
181	チオ尿素	7				7	7	-	-
183	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)		1140			1140	1140	-	-
184	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O,O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)		18573			18573	0	0%	100%
185	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)	5	23667	65		23737	0	0%	100%
186	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)		684	11		695		-	-
188	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		13943			13943		-	-
189	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)		1633	408		2041		-	-
191	チオリン酸O,O-ジメチル-S-{2-[1-(N-メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル}(別名パミドチオン)		555			555		-	-
192	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)	14	31655	843		32512	0	0%	100%
193	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)	1	1867	5		1873	0	0%	100%
194	チオリン酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O,O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		368			368		-	-
195	チオリン酸O-4-プロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)		40			40		-	-

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

(10 / 15 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				
196	チオりん酸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IB P)		4949			4949	4949	-	-
198	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)		700	2		702	28000	98%	2%
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名ク ロクロニル又はTPN)	2	30167	3049		33218		-	-
200	テトラクロロエチレン	132898				132898	52775	28%	72%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	-	-
204	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)	0	18519			18519	13	0%	100%
205	テレフタル酸	52				52		-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	906	74085	464		75455	1528	2%	98%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		-	-
209	1,1,1-トリクロロエタン						5	-	-
210	1,1,2-トリクロロエタン						7	-	-
211	トリクロロエチレン	370224				370224	556043	60%	40%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CF C-113)			1		1		-	-
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピク リン)	2	299036			299037		-	-
215	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス (4-クロロフェニル)エタノール(別名 ケルセン又はジコホル)	1	267	13		281		-	-
216	(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)		24			24		-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CF C-11)	22482	4160	12250		38893		-	-
218	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	0				0		-	-
220	,, -トリフルオロ-2,6-ジニ トロ-N,N-ジプロピル-p-トルイジ ン(別名トリフルラリン)	1	4119			4120		-	-

排出年度:平成14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

(11 / 15 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
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	6	33	98		137	137	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	237734	21948	641	89949	350273	578	350850	0%	100%
225	o - トルイジン	0				0		0	-	-
227	トルエン	2373278	395489	10343	951028	3730137	761318	4491456	17%	83%
230	鉛及びその化合物	11403	2441			13844	363	14206	3%	97%
231	ニッケル	8760				8760	536	9296	6%	94%
232	ニッケル化合物	1290				1290	1991	3281	61%	39%
238	N - ニトロソジフェニルアミン	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	31				31		31	-	-
242	ノニルフェノール	203				203		203	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	593				593	19	612	3%	97%
244	ピクリン酸	0				0		0	-	-
245	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)		3268			3268		3268	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	0	66063			66063		66063	-	-
249	ビス (N, N - ジメチルジチオカルバミン 酸) 亜鉛 (別名ジラム)	2	28928			28929		28929	-	-
250	ビス (N, N - ジメチルジチオカルバミン 酸) N, N - エチレンビス (チオカルバ モイルチオ亜鉛) (別名ポリカーバメー ト)		19300			19300	0	19300	0%	100%
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム =クロリド		1833	2353		4186		4186	-	-
252	砒素及びその無機化合物	68				68	916	984	93%	7%
253	ヒドラジン	2519				2519		2519	-	-
254	ヒドロキノン	459				459		459	-	-
256	2 - ビニルピリジン	0				0		0	-	-
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - ト リアゾール - 1 - イル) - 2 - プタノール (別名ピテルタノール)		600			600		600	-	-

排出年度:平成14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

(12 / 15 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				
258	ピペラジン					0	0	-	-
259	ピリジン	3				3	3	-	-
260	ピロカテコール (別名カテコール)	2				2	2	-	-
266	フェノール	24557				24557	34329	58%	42%
267	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 (別名ベルメトリン)	4	635	207		847	847	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		2160	1902	95750	99813	99813	-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	1				1	120	99%	1%
270	フタル酸ジ - n - ブチル	961	1426			2387	133	5%	95%
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	4563	165			4728	7024	60%	40%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	28				28	0	0%	100%
274	2 - tert - ブチルイミノ - 3 - イソプロピル - 5 - フェニルテトラヒドロ - 4 H - 1, 3, 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン)		831			831	831	-	-
275	N - tert - 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)		980			980	980	-	-
276	N - [1 - (N - n - ブチルカルバモイル) - 1 H - 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)	2	1445			1447	1447	-	-
277	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 (別名シハ口ホップブチル)		1708			1708	1708	-	-
278	tert - 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)		124			124	124	-	-

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

(13 / 15 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
279	2-(4-tert-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)		7740			7740	7740	-	-	
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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)		160			160	160	-	-	
281	N-(4-tert-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)		310			310	310	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	21				21	21	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	26360				26360	37554	59%	41%	
284	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)		27090			27090	27090	-	-	
287	2-プロモプロパン	0				0	110	100%	0%	
288	プロモメタン(別名臭化メチル)		42542			42542	42542	-	-	
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタスズ)	1	3575			3576	3576	-	-	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	0	-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	118	100%	0%	
298	ベンズアルデヒド	0	1939		85546	87485	87485	-	-	
299	ベンゼン	3139	31589	1553	385713	421994	15201	437195	3%	97%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	14				14	14	-	-	
301	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)	1	7977			7977	7977	-	-	
304	ほう素及びその化合物	34833	118			34951	56606	91557	62%	38%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						2	2	-	-

排出年度:平成14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

(14 / 15 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
307	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。)	19306	45214	298372		362892	362892	-	-	
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	3942	9073	308		13323	13323	-	-	
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6150	41772	1683		49605	0	49605	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	27598	23259	2346	592772	645974	7970	653944	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	14291				14291	6990	21281	33%	67%
312	無水フタル酸	1				1	44	46	97%	3%
313	無水マレイン酸	1				1	3	4	76%	24%
314	メタクリル酸	1				1		1	-	-
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0				0		0	-	-
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0		0	-	-
319	メタクリル酸n-ブチル	12				12		12	-	-
320	メタクリル酸メチル	15				15	64	79	81%	19%
322	(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)		1563			1563		1563	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		520			520		520	-	-
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		30			30		30	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)		694	72		766		766	-	-
329	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)	8	26356	96		26460	0	26460	0%	100%
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		4159	28		4187	0	4187	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

(15 / 15 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
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)		20			20	20	-	-	
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		22960			22960	22960	-	-	
334	6-メチル-1,3-ジチオ口[4,5-b]キノキサリン-2-オン		439			439	439	-	-	
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメピペレート)		215			215	215	-	-	
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	5				5	0	5	0%	100%
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	22				22	7	29	23%	77%
342	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-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		2270			2270	0	2270	0%	100%
346	モリブデン及びその化合物	243				243	0	243	0%	100%
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		208			208		208	-	-
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルビンホス)		2			2		2	-	-
350	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)	4	44626	680		45311	0	45311	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	6				6		6	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	0				0		0	-	-
	合計	6183671	2857614	1067914	3704827	13814027	3076295	16890321	18%	82%