

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 / 16 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	294	3530			3824	7791	11615	67%	33%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸	0				0		0	-	-
4	アクリル酸エチル	18	408	51		477		477	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		408	51		460		460	-	-
6	アクリル酸メチル	0	408	51		460		460	-	-
7	アクリロニトリル	0		483		483		483	-	-
8	アクロレイン		151	1557	15246	16954		16954	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	12				12	4	16	24%	76%
11	アセトアルデヒド	402	1296	8568	143023	153289		153289	-	-
12	アセトニトリル	189	287			476	410	886	46%	54%
16	2-アミノエタノール	359	1506	7786		9652	5945	15597	38%	62%
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)		455	0		455		455	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	37				37		37	-	-
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)	4	11341	3840		15186		15186	-	-
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。)	6647	41250	305252		353149	1410	354559	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	13				13	803	817	98%	2%
26	石綿	0			10	10	0	10	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	12				12	8	19	40%	60%
28	イソプレン			13440		13440		13440	-	-
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)	12				12	0	12	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

(2 / 16 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。)	825	1119			1943	1	1944	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	19316			19317		19317	-	-
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)	2	595			598		598	-	-
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EP N)		423			423	330	753	44%	56%
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)		1534			1534		1534	-	-
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)		2896			2896		2896	-	-
40	エチルベンゼン	90388	74681	8707	148183	321958	56352	378310	15%	85%
42	エチレンオキシド	2697	5423			8119	1601	9720	16%	84%
43	エチレングリコール	4038	31899	79		36017	2175	38191	6%	94%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	9829	1961			11789	14700	26489	55%	45%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	990				990	333	1323	25%	75%
46	エチレンジアミン	75				75		75	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	152				152	14	166	8%	92%
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)	2	2808			2810		2810	-	-
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)	9	3050			3059		3059	-	-
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)	25	34651			34676		34676	-	-

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 / 16 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)		6306	547		6854	6854	-	-	
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)		60			60	60	-	-	
54	エピクロロヒドリン	158				158	158	-	-	
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	14			14	14	-	-	
58	1 - オクタノール	6				6	6	-	-	
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	0				0	29	100%	0%	
61	- カプロラクタム	0				0	0	-	-	
63	キシレン	186151	367057	16385	563441	1133033	399955	1532989	26%	74%
64	銀及びその水溶性化合物	4				4	17	21	80%	20%
65	グリオキサール	24				24	0	24	0%	100%
67	クレゾール	94	221	19		334	32952	33286	99%	1%
68	クロム及び三価クロム化合物	19				19	456	475	96%	4%
69	六価クロム化合物	21	403			424	205	629	33%	67%
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)	4	915			919		919	-	-
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)	1	905			906		906	-	-
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)	2	2191			2192	0	2192	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 / 16 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
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	860			860	0	860	0%	100%
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)	0	7081			7081	0	7081	0%	100%
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)		2221			2221		2221	-	-
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)	5735	1898	12408		20042		20042	-	-
85	クロロジフルオロメタン (別名 H C F C - 2 2)	103398	50131	2466		155996	5395	161391	3%	97%
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)		46	11		57	11	68	17%	83%
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	75			75		75	-	-
93	クロロベンゼン	706	1175			1881		1881	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 5)	1537	1759			3296		3296	-	-
95	クロロホルム	5599	204	663		6466		6466	-	-
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)		801			801		801	-	-
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)		323			323	0	323	0%	100%
99	五酸化バナジウム	0				0		0	-	-
100	コバルト及びその化合物	6				6	0	6	0%	100%

排出年度:平成15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 / 16 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)	8511				8511	14626	23137	63%	37%
102	酢酸ビニル	983	2541	31		3555	570	4125	14%	86%
103	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)	1				1		1	-	-
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-バリネート(別名フルバリネート)		792			792		792	-	-
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)	0	2400			2400	0	2400	0%	100%
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(別名シベルメトリン)		288			288		288	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	246		621		867	441	1308	34%	66%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	423				423		423	-	-
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)	4	20227			20231	27	20258	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)		2307			2307	0	2307	0%	100%
112	四塩化炭素						6	6	-	-
113	1,4-ジオキサソ	215				215		215	-	-
114	シクロヘキシルアミン	1269				1269		1269	-	-
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	14				14		14	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	870				870	3309	4178	79%	21%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	2				2	20	22	91%	9%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						51	51	-	-

排出年度:平成15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

(6 / 16 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
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	15517	8743	5578	14065	43904	0	43904	0%	100%
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)		350			350		350	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			148		148		148	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	79	385			464		464	-	-
125	2,4-ジクロロ-1,1-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)	0	2134			2134		2134	-	-
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)		3608			3608	0	3608	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DCMU)		552	543		1096		1096	-	-
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)	1	3274			3275		3275	-	-
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		557			557		557	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	144583	8329	22610		175522	7120	182642	4%	96%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	7652				7652		7652	-	-
135	1,2-ジクロロプロパン	4542				4542		4542	-	-
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DCPA)		70			70	0	70	0%	100%
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)	6	20145			20151	6	20157	0%	100%
139	o-ジクロロベンゼン	1	4325	251		4578		4578	-	-
140	p-ジクロロベンゼン	0		324519		324519		324519	-	-

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 / 16 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
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)		156			156	156	-	-	
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)		432			432	432	-	-	
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)		4884			4884	4884	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	29527				29527	29300	50%	50%	
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	43334				43334	871882	95%	5%	
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)	2	4024			4026	0	4026	0%	100%
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)		6704			6704	0	6704	0%	100%
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)		237			237	0	237	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)	1	3853			3854		3854	-	-
152	ジチオリン酸O , O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2 , 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル) メチル] (別名ホサロン)		60			60		60	-	-
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)		611			611		611	-	-
154	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)	5	4224			4229		4229	-	-

排出年度:平成15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					小計
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	12876			12877	0	12877	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)	1	524			525		525	-	-
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0		0	-	-
159	ジフェニルアミン	1				1		1	-	-
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)		636			636		636	-	-
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	34	1240	14506		15780		15780	-	-
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 (別名トリクロルホン又はDEP)	7	3948			3955	0	3955	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)		3839	391		4230		4230	-	-
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	2706			2710		2710	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	6029	3296			9325	28574	37899	75%	25%
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)	1	3057			3058	0	3058	0%	100%
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)		210			210		210	-	-
175	水銀及びその化合物	46				46	3	48	5%	95%
176	有機スズ化合物	40				40	0	40	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
177	スチレン	6450	2970		43178	52598	86992	139590	62%	38%
178	セレン及びその化合物	2				2	45	46	96%	4%
179	ダイオキシン類	1650.2507697	973.31075687	3.3443227414	37.014684235	2663.920534	3654.454022	6318.374556	58%	42%
		5394	7125	6	633					
180	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(別名ダゾメット)	8	125538			125546		125546	-	-
181	チオ尿素	58				58		58	-	-
183	チオりん酸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)		1614			1614		1614	-	-
184	チオりん酸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)	2	22186			22188	0	22188	0%	100%
185	チオりん酸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)	9	20801	45		20854	1	20856	0%	100%
186	チオりん酸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)		473	40		513	0	513	0%	100%
188	チオりん酸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)	1	11200	65		11266		11266	-	-
189	チオりん酸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)	0	1555	250		1805		1805	-	-
192	チオりん酸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)	36	30109	798		30943	0	30943	0%	100%
193	チオりん酸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)	2	1215	0		1217	0	1217	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

(10 / 16 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
194	チオりん酸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)		217			217	217	-	-	
195	チオりん酸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)		80			80	80	-	-	
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IBP)		4097			4097	4097	-	-	
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)	30	591			621	24000	24621	97%	3%
199	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)	437	27930	2458		30826	1	30827	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	20972				20972	58027	78998	73%	27%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						1	1	-	-
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)	65	18067			18132	14	18146	0%	100%
205	テレフタル酸	63				63		63	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	7	444			451	1811	2262	80%	20%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		0	-	-
209	1,1,1-トリクロロエタン						21	21	-	-
210	1,1,2-トリクロロエタン	9				9	9	18	50%	50%
211	トリクロロエチレン	21036				21036	564898	585934	96%	4%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			1		1		1	-	-
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	54	241788			241842		241842	-	-
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)	3	163	6		172		172	-	-
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)		244			244		244	-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	12727	5650	11370		29747		29747	-	-

排出年度:平成15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 / 16 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
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	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)	3	4358			4361	4361	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	7	36	116		159	159	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	18805	11421	1056	75781	107063	2512	109575	2%	98%
225	o - トルイジン	0				0	0	-	-	
227	トルエン	314481	233903	6507	971447	1526338	832616	2358954	35%	65%
230	鉛及びその化合物	29	1686			1715	673	2388	28%	72%
231	ニッケル	13				13	656	670	98%	2%
232	ニッケル化合物	41				41	1872	1913	98%	2%
238	N - ニトロソジフェニルアミン	2				2		2	-	-
239	p - ニトロフェノール	0				0	0	0	0%	100%
240	ニトロベンゼン	0				0	1170	1170	100%	0%
241	二硫化炭素	28				28		28	-	-
242	ノニルフェノール	457	5			462		462	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	11				11	21	32	66%	34%
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)		3102			3102		3102	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシン銅又は有機銅)	0	54645			54645	0	54645	0%	100%
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)	4	26460			26464	0	26464	0%	100%
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)	1	13525			13526	0	13526	0%	100%
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	142	1515	2165		3822		3822	-	-
252	砒素及びその無機化合物	1				1	703	704	100%	0%

排出年度:平成15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 / 16 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
253	ヒドラジン	545				545	1800	2345	77%	23%
254	ヒドロキノン	273				273	0	273	0%	100%
256	2-ビニルピリジン	0				0		0	-	-
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)		700			700		700	-	-
258	ピペラジン	224				224	0	224	0%	100%
259	ピリジン	15				15		15	-	-
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0		0	-	-
264	m-フェニレンジアミン	78				78		78	-	-
266	フェノール	1147				1147	37998	39145	97%	3%
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)	49	1282	198		1529	0	1529	0%	100%
268	1,3-ブタジエン		1317	1815	113975	117107		117107	-	-
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0				0	100	100	100%	0%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1411	806			2217	70	2287	3%	97%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	0				0		0	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	35	86			121	2934	3055	96%	4%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1				1	0	1	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-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	2	1059			1061		1061	-	-
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)		1140			1140		1140	-	-
276	N-[1-(N-n-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)	8	8810			8818		8818	-	-

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 / 16 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
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)		1303			1303	0	1303	0%	100%
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)		94			94		94	-	-
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)	0	3450			3450		3450	-	-
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)	0	180			180		180	-	-
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)		200			200	0	200	0%	100%
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	68				68		68	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2134				2134	34311	36445	94%	6%
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)	3	28420			28423		28423	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	91	49			140		140	-	-
287	2-プロモプロパン	0				0	410	410	100%	0%
288	プロモメタン(別名臭化メチル)		12544			12544		12544	-	-
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	3945			3946		3946	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-

排出年度:平成15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 / 16 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				
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	150	100%	0%
298	ベンズアルデヒド	1	610		19100	19711	19711	-	-
299	ベンゼン	2439	31846	1481	325531	361297	21013	5%	95%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	14				14	0	0%	100%
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 (別名メフェナセツト)	1	6511			6512		-	-
304	ほう素及びその化合物	1471	198	4		1674	56228	97%	3%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	4	100%	0%
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。)	5272	58782	274767		338821	490	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	650	7423	432		8505	0	0%	100%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	4337	35932	1581		41851	36	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	36	5345	2238	347352	354972	10878	3%	97%
311	マンガン及びその化合物	979				979	9229	90%	10%
312	無水フタル酸	0				0	0	0%	100%
313	無水マレイン酸	6				6	0	0%	100%
314	メタクリル酸	0				0		-	-
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	0				0		-	-
320	メタクリル酸メチル	61				61	16	21%	79%
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)		1904			1904		-	-
324	メチル=イソチオシアネート		360			360		-	-
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)		24			24		-	-

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 / 16 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
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)		332	66		398	398	-	-	
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)	10	25054	134		25198	25198	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)		4177	161		4339	4339	0%	100%	
331	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-カルボキシラート(別名ハロスルフォンメチル)						0	0	-	-
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)	4	15680			15684	15684	-	-	
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		223			223	223	0%	100%	
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)	0				0	0	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						8	8	-	-
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)		2700			2700	2700	0%	100%	
346	モリブデン及びその化合物	142				142	146	3%	97%	
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)		35			35	35	-	-	
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	2	35123	670		35795	35795	0%	100%	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	10				10	10	-	-	

排出年度:平成15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

(16 / 16 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				
354	りん酸トリ - n - ブチル	9				9	9	-	-
	合計	1101982	1989837	1059990	2780331	6932140	3238550	10170690	32% 68%