

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 / 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
1	亜鉛の水溶性化合物	53532	4875			58407	3302	61709	5%	95%
2	アクリルアミド	157				157		157	-	-
3	アクリル酸	342				342		342	-	-
4	アクリル酸エチル	16521	500	47		17068		17068	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		500	47		547		547	-	-
6	アクリル酸メチル	22	500	47		569		569	-	-
7	アクリロニトリル	9319				9319	0	9319	0%	100%
8	アクロレイン				40681	40681		40681	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	105				105	33	138	24%	76%
11	アセトアルデヒド	117			214849	214965		214965	-	-
12	アセトニトリル	241	142			383	23	406	6%	94%
16	2-アミノエタノール	7703		6470		14174	9988	24162	41%	59%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	148				148		148	-	-
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)	2	410			411		411	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	0				0		0	-	-
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)	27	13133	1883		15043		15043	-	-
21	m-アミノフェノール	5				5		5	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	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。)	87579	55216	436676		579471	0	579471	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	75				75	3100	3175	98%	2%
26	石綿	1	14			15	0	15	0%	100%

排出年度:平成13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

(2 / 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
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	107				107	6	113	5%	95%
28	イソブレン	0				0		0	-	-
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	-	-
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。)	184	908			1092	0	1092	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	17545			17545		17545	-	-
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	931			934		934	-	-
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)	0	1551			1551	1	1552	0%	100%
38	N - (1 - エチルプロピル) - 2, 6 - ジニトロ - 3, 4 - キシリジン (別名ベンディメタリン)	6	1747			1753		1753	-	-
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 (別名モリネット)		2968			2968		2968	-	-
40	エチルベンゼン	27618	80675	21255	61907	191455	37574	229029	16%	84%
41	エチレンイミン	9				9		9	-	-
42	エチレンオキシド	20438				20438	1501	21939	7%	93%
43	エチレングリコール	229918	88491	338		318747	1942	320688	1%	99%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	44009				44009	13500	57509	23%	77%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2926				2926	0	2926	0%	100%
46	エチレンジアミン	2531				2531		2531	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	12043				12043		12043	-	-
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)	8	4824			4832		4832	-	-

排出年度:平成13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

(3 / 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
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	4625			4634	4634	-	-	
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)	33	29407			29440	29440	-	-	
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)		10095	441		10536	10536	-	-	
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)	1	68			69	69	-	-	
54	エピクロロヒドリン	3662				3662	3662	-	-	
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	2				2	2	-	-	
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	5			5	5	-	-	
58	1 - オクタノール	67				67	67	-	-	
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	1				1	2	64%	36%	
61	- カプロラクタム	92				92	92	-	-	
62	2, 6 - キシレノール	0				0	0	-	-	
63	キシレン	234569	495174	26354	241263	997360	296691	1294051	23%	77%
64	銀及びその水溶性化合物	78				78	78	-	-	
65	グリオキサール	158				158	158	-	-	
67	クレゾール	32				32	28240	28272	100%	0%
68	クロム及び三価クロム化合物	167				167	215	382	56%	44%
69	六価クロム化合物	675	396			1071	84	1156	7%	93%
70	クロロアセチル = クロリド	0				0	0	0	-	-
71	o - クロロアニリン	12				12	12	12	-	-
72	p - クロロアニリン	4				4	4	4	-	-

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 / 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				
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)	6	1530			1536	1536	-	-
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)	18	1420			1438	1438	-	-
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 -o-トルイジン(別名フルアジナム)	3	1535			1538	1539	0%	100%
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)	1	1040			1041	1041	-	-
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)	5	10243			10248	10248	-	-
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)	5	2365			2370	2370	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	6349	1774	11821		19944	19944	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	106251	67739	12727		186717	186827	0%	100%
89	o-クロロトルエン	1				1	1	-	-
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CAT)	0	141	14		155	156	1%	99%
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジク ロロフェニル)-2-(1H-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	180	12		192	192	-	-

排出年度:平成13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 / 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				
93	クロロベンゼン	536	1375			1911	1911	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン (別名CFC-115)	1100	1296			2396	2396	-	-
95	クロロホルム	14198	245	697		15140	15140	-	-
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	988				988	988	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)	1	1170			1170	1170	-	-
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)	0	494			494	494	-	-
99	五酸化バナジウム	4				4	4	-	-
100	コバルト及びその化合物	13				13	13	0%	100%
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)	40060		475		40535	55735	27%	73%
102	酢酸ビニル	58327	3183	34		61544	63354	3%	97%
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)	135				135	135	-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0	0	-	-
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)	2	1025			1027	1027	-	-
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)	3	3140			3143	3143	-	-
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)	0	312			312	312	-	-
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	10				10	414	98%	2%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2937				2937	2937	-	-
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)	18	22950			22968	22971	0%	100%

排出年度:平成13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 / 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				
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)	0	3085			3085	3085	-	-
112	四塩化炭素						1	-	-
113	1,4-ジオキサソ	1441				1441	1441	-	-
114	シクロヘキシルアミン	227				227	227	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	103				103	104	1%	99%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	7				7	8	14%	86%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						2	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン	0				0	0	-	-
120	3,3-ジクロロ-4,4-ジアミノジフェニルメタン	142				142	142	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	27826	11941	6789	24810	71367	71367	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			190		190	190	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	48	202			250	250	-	-
125	2,4-ジクロロ- , , -トリフルオロ-4-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		2656			2656	2656	-	-
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-メチルアセトフェン(別名ベンゾフェナップ)	0	6876			6876	6876	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)		685	456		1141	1141	-	-
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)	9	2801			2810	2810	-	-
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	517	535		1053	1053	-	-

排出年度:平成13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 / 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
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	116853	8125	18423		143401	30630	174031	18%	82%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	12913				12913		12913	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	35159				35159		35159	-	-
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)	0	35			35	0	35	0%	100%
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	182	32366			32548	1	32549	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	8				8		8	-	-
140	p - ジクロロベンゼン	93		344873		344966		344966	-	-
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)	0	252			252		252	-	-
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)	1	770			771		771	-	-
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)	11	4817			4828		4828	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225)	43477				43477	29900	73377	41%	59%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1256526				1256526	842977	2099503	40%	60%
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)	0	3215			3215		3215	-	-
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)	2	9728			9730	0	9730	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EDD P)	0	328			328	1	328	0%	100%
149	ジチオリン酸S - 2 - (エチルチオ)エチ ル - O, O - ジメチル (別名チオメトン)	0	100			100		100	-	-
150	ジチオリン酸O - エチル - O - (4 - メチ ルチオフェニル) - S - n - プロピル (別 名スルプロホス)		50			50		50	-	-

排出年度:平成13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 / 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				
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)	8	4575			4583	4583	-	-
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)		220			220	220	-	-
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)	1	954			955	955	-	-
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)	24	7564			7588	7588	-	-
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)	2	16433			16435	16436	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)	2	460			462	462	-	-
159	ジフェニルアミン	28				28	28	-	-
160	2 - (ジ - n - プチルアミノ)エタノール	148				148	148	-	-
161	N - ジプチルアミノチオ - 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)	0	834			835	835	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン - 2402)	0	0			0	0	-	-
163	2, 6 - ジメチルアニリン	0				0	0	-	-
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド		5501	27949		33451	33451	-	-
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)	19	6344			6363	6363	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
169	1,1 - ジメチル - 4,4 - ピピリジニウム = ジクロリド (別名パラコート又はパラコートジクロリド)	0	5925	315		6240	6240	-	-	
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)	1	3215			3216	3216	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	333598	4687	2		338287	26361	364648	7%	93%
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)	3	2867			2870		2870	-	-
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)	0	180			180		180	-	-
175	水銀及びその化合物	17				17	1	18	4%	96%
176	有機スズ化合物	391				391		391	-	-
177	スチレン	188974	20358		6947	216279	63319	279598	23%	77%
178	セレン及びその化合物	354				354	11	365	3%	97%
179	ダイオキシン類	10871.852510 3259	3185.2669584 5872	3.3545053710 846	39.881799544 311	14100.35577	15667.24377	29767.59954	53%	47%
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)	57	122108			122165		122165	-	-
181	チオ尿素	14				14		14	-	-
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)		1068			1068		1068	-	-
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)	1	20894			20895	0	20895	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)	161	26423			26584	0	26584	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)	0	4079			4079	0	4079	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 / 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				
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)	7	13741	47		13795	13795	-	-
189	チオりん酸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)	2	1576	393		1971	1971	-	-
190	チオりん酸O - 2 , 4 - ジクロロフェニル - O , O - ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)	2				2	2	-	-
191	チオりん酸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)	0	1221			1221	1221	-	-
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)	35	33331	342		33707	33709	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)	12	1346			1358	1359	0%	100%
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)		125			125	125	-	-
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)	343				343	343	-	-
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)	20	6663			6683	6683	-	-
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)		357			357	26000	99%	1%
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)	73	32151	2899		35124	35124	-	-
200	テトラクロロエチレン	564648				564648	99371	15%	85%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	-	-
203	テトラフルオロエチレン	18				18	18	-	-

排出年度:平成13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 / 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
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	17952			17952	2	17954	0%	100%
205	テレフタル酸	302				302		302	-	-
206	テレフタル酸ジメチル	3				3		3	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	903	82884	292		84079	943	85021	1%	99%
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	10				10	7	17	40%	60%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	5252				5252	4	5256	0%	100%
211	トリクロロエチレン	1328514				1328514	449304	1777818	25%	75%
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)	397	330693			331090		331090	-	-
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)	287	313	16		616		616	-	-
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)		412			412		412	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	30219	3841	13130		47189		47189	-	-
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	-	-
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン	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)	19	4044			4064		4064	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	9	43	137		189		189	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	3254	13478	1978	36796	55506	693	56199	1%	99%
225	o - トルイジン	2				2		2	-	-
226	p - トルイジン	1				1		1	-	-
227	トルエン	817972	461225	3469	239705	1522370	818280	2340650	35%	65%
229	2 - (2 - ナフチルオキシ) プロピオンアニリド (別名ナプロアニリド)	0	942			942		942	-	-

排出年度:平成13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 / 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
230	鉛及びその化合物	337	2563			2901	274	3175	9%	91%
231	ニッケル	46053				46053	3	46056	0%	100%
232	ニッケル化合物	4927				4927	2711	7639	35%	65%
233	ニトリロ三酢酸	37				37		37	-	-
234	p - ニトロアニリン	25				25		25	-	-
237	p - ニトロクロロベンゼン	2				2		2	-	-
238	N - ニトロソジフェニルアミン	8				8		8	-	-
239	p - ニトロフェノール	2				2		2	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0	1700	1700	100%	0%
241	二硫化炭素	55				55		55	-	-
242	ノニルフェノール	155				155		155	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	78				78	8	86	9%	91%
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)	0	3944			3944		3944	-	-
246	ビス(8 - キノリノラト)銅(別 名オキシ ン銅又は有機銅)	4	70616			70620		70620	-	-
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)	36	29134			29170	0	29170	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)	8	350			358	0	358	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアン モニウム =クロリド	3	702	2726		3431		3431	-	-
252	砒素及びその無機化合物	23				23	1417	1440	98%	2%
253	ヒドラジン	6487				6487		6487	-	-
254	ヒドロキノ	484				484		484	-	-
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 - ブ タノール (別名ピテルタノール)	0	750			750		750	-	-
258	ピペラジン	22				22	0	22	0%	100%

排出年度:平成13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

(13 / 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
259	ピリジン	8				8	8	-	-	
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1				1	1	-	-	
262	o-フェニレンジアミン	0				0	0	-	-	
263	p-フェニレンジアミン	19				19	19	-	-	
264	m-フェニレンジアミン	408				408	408	-	-	
265	p-フェネチジン	0				0	0	-	-	
266	フェノール	20446	2036			22482	33695	56177	60%	40%
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)	27	800	3		831		831	-	-
268	1,3-ブタジエン				74982	74982		74982	-	-
269	フタル酸ジ-n-オクチル	5				5	100	105	96%	4%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1447	1627	38		3112	118	3230	4%	96%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	9				9		9	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	21657	231	114		22003	8784	30787	29%	71%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	79		152		231		231	-	-
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)	3	706			709		709	-	-
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)	8	762			770		770	-	-
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)	15	21690			21705		21705	-	-
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)	6	1499			1505		1505	-	-

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
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)	0	124			124	124	-	-	
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)	2	6870			6872	6872	-	-	
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)	1	140			141	141	-	-	
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)	1	510			511	511	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	775				775	775	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	154095				154095	44298	198393	22%	78%
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)	8	28110			28118	28118	-	-	
285	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0	0	-	-	
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	13	7			20	20	-	-	
287	2-プロモプロパン	411				411	110	521	21%	79%
288	プロモメタン(別名臭化メチル)		38136			38136	38136	-	-	
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)	2	13025			13027	13027	-	-	

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
291	6, 7, 8, 9, 10, 10 - ヘキサクロロ - 1, 5, 5a, 6, 9, 9a - ヘキサヒドロ - 6, 9 - メタノ - 2, 4, 3 - ベンゾジオキサチエピン = 3 - オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)	0				0	0	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	-	-	
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)	3				3	8	77%	23%	
298	ベンズアルデヒド	0			21019	21019	21019	-	-	
299	ベンゼン	10378	1		179527	189906	17697	207603	9%	91%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	648				648	648	-	-	
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)	18	8543			8560	8560	-	-	
302	ペンタクロロニトロベンゼン (別名キントゼン又はPCNB)	2				2	2	-	-	
303	ペンタクロロフェノール	0				0	0	-	-	
304	ほう素及びその化合物	10820	122			10942	27918	38860	72%	28%
305	ホスゲン	0				0	0	-	-	
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	1	1	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。)	18816	44537	276604		339957	0	339957	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	24477	5940	235		30652		30652	-	-
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	10790	34687	1536		47012	11	47023	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	15083	16079	9	564296	595467	6960	602427	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	21318				21318	3450	24768	14%	86%
312	無水フタル酸	130				130	60	190	32%	68%
313	無水マレイン酸	1				1	5	7	79%	21%
314	メタクリル酸	31				31		31	-	-
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	0				0		0	-	-

排出年度:平成13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 / 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
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2				2	2	-	-	
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0				0	0	-	-	
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2				2	2	-	-	
319	メタクリル酸n-ブチル	44				44	44	-	-	
320	メタクリル酸メチル	2965				2965	14	2978	0%	100%
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)	4	2184			2188		2188	-	-
323	N-メチルアニリン	0				0		0	-	-
324	メチル=イソチオシアネート	12	400			412		412	-	-
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)		19			19		19	-	-
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)	0	754			754		754	-	-
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)	14	29336			29350	0	29350	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)	0	4706			4706	1	4707	0%	100%
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)		40			40		40	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	24730			24730		24730	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		456			456		456	-	-
335	-メチルスチレン	2				2		2	-	-
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ピペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメピペレート)	0	240			240		240	-	-

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
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)	111				111	0	111	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	11				11	6	17	35%	65%
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 - プチルフェニル (別名ピリプチカルブ)	1	2327			2328		2328	-	-
345	メルカプト酢酸	13				13		13	-	-
346	モリブデン及びその化合物	398	1			399	0	399	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)		347			347		347	-	-
349	りん酸 1, 2 - ジプロモ - 2, 2 - ジクロロエチル = ジメチル (別名ナレド又は BRP)	89				89		89	-	-
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)	22	49135			49157	0	49157	0%	100%
351	りん酸ジメチル = (E) - 1 - メチル - 2 - (N - メチルカルバモイル) ビニル (別名モノクロトホス)	0				0		0	-	-
352	りん酸トリス (2 - クロロエチル)	41				41		41	-	-
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)	107				107		107	-	-
354	りん酸トリ - n - プチル	93				93		93	-	-
	合計	6132016	2736347	1222991	1706782	11798135	2950895	14749030	20%	80%