

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（青森県）

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	21256	975			22231	4743	26974	18%	82%
2	アクリルアミド	40				40		40	-	-
3	アクリル酸	125				125		125	-	-
4	アクリル酸エチル	2926	313	33		3272		3272	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		313	33		346		346	-	-
6	アクリル酸メチル	30	313	33		376	0	376	0%	100%
7	アクリロニトリル	2393				2393	1600	3993	40%	60%
8	アクロレイン				17884	17884		17884	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	29				29		29	-	-
11	アセトアルデヒド	22			97570	97592		97592	-	-
12	アセトニトリル	131	567			698		698	-	-
16	2-アミノエタノール	3173		6672		9845		9845	-	-
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)	265				265		265	-	-
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)	1	376			377		377	-	-
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)	17	3767	1037		4821		4821	-	-
21	m-アミノフェノール	1				1		1	-	-
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。)	59642	61460	528697		649798		649798	-	-
25	アンチモン及びその化合物	17				17	1	18	4%	96%
26	石綿	0	9			9		9	-	-

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（青森県）

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	41				41	41	-	-	
28	イソプレン	0				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。)	46	574			620	0	620	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	17381			17382		17382	-	-
34	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)		40			40		40	-	-
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)	1	340			341		341	-	-
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	5862			5862	222	6085	4%	96%
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)	4	7626			7631		7631	-	-
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)		6320			6320		6320	-	-
40	エチルベンゼン	13956	50833	15152	34475	114416	71716	186132	39%	61%
41	エチレンイミン	3				3		3	-	-
42	エチレンオキシド	3305				3305	92	3397	3%	97%
43	エチレングリコール	102879	57814	248		160941	187200	348141	54%	46%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	8333				8333		8333	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1176				1176	6	1181	0%	100%
46	エチレンジアミン	1437				1437		1437	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	6073				6073		6073	-	-
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)	5	2736			2741		2741	-	-

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（青森県）

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)	7	5275			5282	5282	-	-	
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)	22	95289			95312	95312	-	-	
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)		10244	810		11054	11054	-	-	
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	84			85	85	-	-	
54	エピクロロヒドリン	960				960	960	-	-	
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	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	4			4	4	-	-	
58	1 - オクタノール	16				16	16	-	-	
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	104	100%	0%	
61	- カプロラクタム	25				25	25	-	-	
62	2, 6 - キシレノール	0				0	0	-	-	
63	キシレン	93421	477665	19306	139041	729434	133141	862574	15%	85%
64	銀及びその水溶性化合物	21				21	21	-	-	
65	グリオキサール	69				69	69	-	-	
66	グルタルアルデヒド					0	0	-	-	
67	クレゾール	12				12	12	-	-	
68	クロム及び三価クロム化合物	18				18	544	563	97%	3%
69	六価クロム化合物	205	167			372	79	452	18%	82%
70	クロロアセチル = クロリド	0				0	0	-	-	
71	o - クロロアニリン	3				3	3	-	-	
72	p - クロロアニリン	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（青森県）

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)	4	2235			2239	2239	-	-
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)	11	3060			3071	3071	-	-
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)	2	2299			2302	2302	-	-
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	1441			1442	1442	-	-
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)	3	10476			10480	10480	-	-
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)	3	7396			7399	7399	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	1625	738	7670		10033	10033	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	63613	29969	8450		102033	102033	-	-
89	o-クロロトルエン	0				0	0	-	-
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	1130	141		1271	1272	0%	100%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)					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（青森県）

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
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	66	0		67	67	-	-	
93	クロロベンゼン	137	4300			4437	4700	51%	49%	
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	403	1192			1596	1596	-	-	
95	クロロホルム	10875	137	383		11395	54000	83%	17%	
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	73				73	73	-	-	
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	1	1342			1343	1343	-	-	
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	1011			1011	1011	-	-	
99	五酸化バナジウム	2				2	2	-	-	
100	コバルト及びその化合物	4				4	0	4	2%	98%
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)	10447		339		10786	10786	-	-	
102	酢酸ビニル	21509	1992	24		23525	0	23525	0%	100%
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)	38				38	38	-	-	
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)	1	634			635	635	-	-	
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)	2	1410			1412	0	1412	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)	0	348			348	348	-	-	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3				3	25	28	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（青森県）

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				
109	2 - (ジエチルアミノ)エタノール	960				960	960	-	-
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)	12	6437			6449	6453	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)	0	7572			7572	7572	-	-
112	四塩化炭素					0	0	-	-
113	1, 4 - ジオキサン	400				400	400	-	-
114	シクロヘキシルアミン	90				90	90	-	-
116	1, 2 - ジクロロエタン	26				26	26	3%	97%
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	2				2	6	71%	29%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						8	-	-
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	45				45	45	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC - 12)	18564	6578	4536	14748	44425	44425	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC - 114)			149		149	149	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名HCFC - 123)	22	80			102	102	-	-
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)		534			534	534	-	-
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)	0	571			571	571	-	-
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)		726	131		857	857	-	-

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（青森県）

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				
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)	6	6393			6399	6399	-	-
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	309	130		439	439	-	-
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	19239	3382	11954		34575	34575	-	-
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	6924				6924	6924	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	8946				8946	8946	-	-
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	105			105	105	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	115	6488			6603	6603	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	3				3	3	-	-
140	p - ジクロロベンゼン	53		234760		234813	234813	-	-
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	201			201	201	-	-
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	520			521	521	-	-
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)	7	6932			6939	6939	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225)	4627				4627	4627	-	-
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	271009				271009	276018	2%	98%
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	1021			1021	1021	-	-
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)	1	9053			9054	9054	-	-
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	1659			1659	1659	-	-

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（青森県）

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				
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	50			50	50	-	-
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)	5	18663			18668	18668	-	-
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)		500			500	500	-	-
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	10610			10611	10611	-	-
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)	17	15596			15613	15613	-	-
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	2834			2836	2836	-	-
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	4895			4896	4896	-	-
159	ジフェニルアミン	11				11	11	-	-
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	68				68	68	-	-
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)	0	769			769	769	-	-
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		6160	33929		40089	40089	-	-



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（青森県）

表3-2 都道府県別

(9 / 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
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)	14	15139	10		15162	15162	-	-	
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)	0	6931	579		7510	7510	-	-	
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	5586			5587	5587	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	60458	11023	3		71484	71484	-	-	
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)	2	19719			19721	19721	-	-	
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	390			390	390	-	-	
175	水銀及びその化合物	2				2	5	53%	47%	
176	有機スズ化合物	114				114	114	-	-	
177	スチレン	37877	12857		4263	54997	3000	57997	5%	95%
178	セレン及びその化合物	152				152	15	167	9%	91%
179	ダイオキシン類	8037.2046785 9785	1940.6666579 9271	2.2624757095 226	16.850159962 6228	9996.983972	20186.08806	30183.07203	67%	33%
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)	35	41846			41881	41881	-	-	
181	チオ尿素	5				5	5	-	-	
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)		1902			1902	1902	-	-	
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)	0	14050			14050	14050	-	-	
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)	100	29521			29621	29621	-	-	

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（青森県）

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				
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 )	0	2330			2330	2330	-	-
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 )	5	25623			25628	25628	-	-
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	3394	430		3826	3826	-	-
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 )	1	93			94	94	-	-
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 } ( 別名バミドチオン )	0	74			74	74	-	-
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 )	19	30278	398		30695	30695	-	-
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 )	8	2786			2794	2794	-	-
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 )		6			6	6	-	-
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 )	213				213	213	-	-
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 )	12	4052			4065	4065	-	-
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 )		653			653	653	-	-
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 )	38	18583	819		19440	19440	-	-

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（青森県）

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
200	テトラクロロエチレン	347883				347883	2	347885	0%	100%
203	テトラフルオロエチレン	7				7		7	-	-
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	67743			67743	1	67744	0%	100%
205	テレフタル酸	21				21		21	-	-
206	テレフタル酸ジメチル	1				1		1	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	215	36347	19		36581	112	36693	0%	100%
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	11				11	191	202	95%	5%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	1078				1078	1	1079	0%	100%
211	トリクロロエチレン	208641				208641	6	208646	0%	100%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)			0		0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	248	417692			417941		417941	-	-
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)	198	157	3		358		358	-	-
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)		112			112		112	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	11326	1561	8576		21464		21464	-	-
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)	12	7063			7075		7075	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	5	32	95		132		132	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	864	8398	1410	19063	29735	75	29810	0%	100%
225	o - トルイジン	1				1		1	-	-
226	p - トルイジン	1				1		1	-	-
227	トルエン	386961	276114	2473	152342	817890	92397	910286	10%	90%

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（青森県）

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
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	20			20	20	-	-	
230	鉛及びその化合物	56	1268			1325	2896	4221	69%	31%
231	ニッケル	7536				7536	2	7538	0%	100%
232	ニッケル化合物	980				980	2181	3161	69%	31%
233	ニトリロ三酢酸	15				15		15	-	-
234	p-ニトロアニリン	2				2		2	-	-
237	p-ニトロクロロベンゼン	1				1		1	-	-
238	N-ニトロソジフェニルアミン	3				3		3	-	-
239	p-ニトロフェノール	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	19				19		19	-	-
242	ノニルフェノール	85				85		85	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	26				26		26	-	-
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	3114			3114		3114	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)	2	31878			31880		31880	-	-
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)	14	117036			117050		117050	-	-
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)	6	6194			6200		6200	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	1	780	3250		4031		4031	-	-
252	砒素及びその無機化合物	6				6	187	193	97%	3%
253	ヒドラジン	4094				4094	0	4094	0%	100%
254	ヒドロキノン	171				171		171	-	-

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（青森県）

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				
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)	0	275	0		275	275	-	-
258	ピペラジン	5				5	5	-	-
259	ピリジン	4				4	240	98%	2%
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	0	-	-
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	11				11	11	-	-
264	m - フェニレンジアミン	151				151	0	0%	100%
265	p - フェネチジン	0				0	0	-	-
266	フェノール	9210	1286			10495	0	0%	100%
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)	15	554	1		570		-	-
268	1, 3 - ブタジエン				38327	38327		-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0	0	0%	100%
270	フタル酸ジ - n - ブチル	282	781	27		1091		-	-
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	2				2		-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	2343	100	81		2524	0	0%	100%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	23		108		131		-	-
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 (別名プロフェジン)	2	1035			1037		-	-
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)	5	1540			1545		-	-
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)	10	8770			8780		-	-

## 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（青森県）

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				
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)	4	4228			4232	4232	-	-
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	80			80	80	-	-
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(別名プロバルギット又はBPP S)	2	13920			13922	13922	-	-
280	2-tert-ブチル-5-(4-ter t-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	40			40	40	-	-
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)	0	40			40	40	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチ アゾールスルフェンアミド	155				155	155	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	27184				27184	22612	45%	55%
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)	7	122990			122997	122997	-	-
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)	0	0			0	0	-	-
287	2-プロモプロパン	162				162	162	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)		7840			7840	7840	-	-

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（青森県）

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
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	555			557	557	-	-	
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	7480	164		7644	7644	-	-	
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)	1				1	1	-	-	
298	ベンズアルデヒド	0			10600	10600	10600	-	-	
299	ベンゼン	6779	63		98062	104905	4887	109791	4%	96%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	103				103	103	-	-	
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)	11	13362			13373	13373	-	-	
302	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)	1				1	1	-	-	
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	5587	53			5640	63592	69232	92%	8%
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。)	13492	45474	335473		394440		394440	-	-
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4097	8485	283		12865		12865	-	-
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	7045	37958	1823		46826		46826	-	-
310	ホルムアルデヒド	4995	15709	6	257480	278190	47	278237	0%	100%
311	マンガン及びその化合物	4402				4402	5077	9479	54%	46%
312	無水フタル酸	37				37		37	-	-

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（青森県）

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
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	13				13		13	-	-
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	-	-
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	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	1151				1151		1151	-	-
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)	3	7011			7014		7014	-	-
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	7	40			47		47	-	-
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	892			892		892	-	-
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)	11	43901			43912		43912	-	-
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	3765			3765		3765	-	-
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(別名ハロスルフロンメチル)		5			5		5	-	-
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)	0	3030			3030		3030	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		1556			1556		1556	-	-

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（青森県）

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
335	-メチルスチレン	0				0	0	-	-	
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)	0	235			235	235	-	-	
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)	28				28	28	-	-	
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	3				3	3	-	-	
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(別名ピリプチカルブ)	1	2203			2204	2204	-	-	
345	メルカプト酢酸	1				1	1	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	120	1			121	0	121	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)		213			213		213	-	-
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)		5062			5062		5062	-	-
349	りん酸1,2-ジブプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)	56				56		56	-	-
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)	17	15761			15778		15778	-	-
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)	6				6		6	-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	45				45		45	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	71				71		71	-	-
	合計	1919255	2594820	1230652	883856	6628584	660904	7289488	9%	91%