

○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	592	3943			4535	3161	7697	41%	59%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	0	170	12		183	0	183	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2				2	0	2	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		170	12		182	0	182	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0		0	-	-
8	アクリル酸メチル	0	170	12		182	0	182	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		215		215	1100	1315	84%	16%
10	アクロレイン		75	693	7579	8347		8347	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1	711	3814	37442	41969		41969	-	-
13	アセトニトリル	104	512			616	13	629	2%	98%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	2-アミノエタノール	6414	2195	33676		42284	0	42284	0%	100%
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)		495	0		496		496	-	-
23	パラ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
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)		55			55		55	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		6			6		6	-	-
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。)	18097	47770	243052		308919	1400	310319	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	121				121	1	122	1%	99%
33	石綿				0	0		0	-	-
36	イソプレン			6035		6035		6035	-	-
37	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)	101				101	0	101	0%	100%
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)		340			340		340	-	-

排出年度：平成22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

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				
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)		1077			1077		1077	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	0				0		0	-	-
44	インジウム及びその化合物	0				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)		287			287		287	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		173			173		173	-	-
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)		1218			1218	97	1315	7%	93%
49	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)		6352			6352		6352	-	-
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)		2250			2250		2250	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	0				0		0	-	-
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)		360			360		360	-	-
53	エチルベンゼン	47733	61990	6097	69204	185025	78528	263553	30%	70%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジンル)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		2010			2010		2010	-	-
56	エチレンオキシド	470				470	3	473	1%	99%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4173	169			4343		4343	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1223				1223	4	1227	0%	100%
59	エチレンジアミン	53				53		53	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	220		362		582	0	582	0%	100%
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)		2975			2975		2975	-	-
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)		102777			102777		102777	-	-

○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				
63	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		8221			8221		8221	-	-
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)		3655	5		3660		3660	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	1				1		1	-	-
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0				0		0	-	-
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)		10	0		10		10	-	-
71	塩化第二鉄	1651				1651	0	1651	0%	100%
73	1-オクタノール	2				2		2	-	-
75	カドミウム及びその化合物	0				0	15	15	100%	0%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0		0	-	-
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
80	キシレン	67130	355521	8768	261472	692891	128484	821375	16%	84%
82	銀及びその水溶性化合物	26				26		26	-	-
83	クメン	431	214			645		645	-	-
84	グリオキサール	0				0		0	-	-
85	グルタルアルデヒド	563				563		563	-	-
86	クレゾール	4		9		13		13	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	251				251	334	585	57%	43%
88	六価クロム化合物	30	116			146	43	189	23%	77%
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)		1486			1486		1486	-	-
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)		18			18		18	-	-
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)		765			765		765	-	-

○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				
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)		2188			2188	2188	-	-
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)		1214	7		1221	1221	-	-
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-ジオキソラン-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)		1207	0		1207	1207	-	-
98	クロロ酢酸	0				0	0	-	-
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)		8991			8991	8991	-	-
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)		5220			5220	5220	-	-
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0				0	0	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1933	888	9787		12608	12608	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	47005	113261	7682		167947	167947	-	-
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)		504			504	504	-	-
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)		303			303	303	0%	100%
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)		406			406	406	-	-
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)		2966			2966	2966	-	-
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)		10			10	10	-	-

○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				
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)		2286			2286	2286	-	-
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)		640			640	640	-	-
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)ブチロニトリル(別名フェンブコナゾール)		1021			1021	1021	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)					67	67	-	-
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)		412			412	412	-	-
125	クロロベンゼン	1	5880			5881	9472	38%	62%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	277	1452			1729	1729	-	-
127	クロロホルム	198	102	349		649	14849	96%	4%
132	コバルト及びその化合物	89				89	89	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)	362				362	362	-	-
134	酢酸ビニル	122	514	51		687	687	-	-
136	サリチルアルデヒド	0				0	0	-	-
138	(RS)-2-シアノー-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)		744			744	744	-	-
139	(S)-アルファーシアノー-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)		11	2		13	13	-	-
140	(RS)-アルファーシアノー-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)		1320	3		1324	1324	-	-

○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				
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)		234			234	234	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	42		277		319	203	39%	61%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1				1	1	-	-
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)		893			893	893	-	-
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)		522			522	3	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)		3067			3067	3067	-	-
149	四塩化炭素					0	0	-	-
150	1, 4-ジオキサン	596				596	596	-	-
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)		14188			14188	14188	-	-
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)		2	118		120	0	0%	100%
154	シクロヘキシルアミン	54				54	0	0%	100%
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0				0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	13				13	0	2%	98%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						2	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						5	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	2055	2364	5857	2024	12300	12300	-	-
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)		900			900	900	-	-
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			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

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				
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	539	1096			1635	830	2465	34%	66%
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 (別名イプロジオン)		957			957		957	-	-
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)	19	240			258		258	-	-
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)		0			0		0	-	-
171	(2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサラン-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-ジオキサラン-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)		66			66		66	-	-
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)		259			259		259	-	-
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニュロン)		6960			6960		6960	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		297			297		297	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	18487	1510	16644		36641		36641	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	385				385		385	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		15838			15838	0	15838	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	8	78	111456		111542		111542	-	-
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)		235			235		235	-	-
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-トルエンシルホナート (別名ピラゾレート)		4614			4614		4614	-	-

○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
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベニル又はDBN)		18742			18742	18742	-	-	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2288				2288	2500	4788	52%	48%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	8351				8351	5258	13609	39%	61%
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)		1945			1945		1945	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	15				15		15	-	-
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)		1416			1416		1416	-	-
192	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)		40			40		40	-	-
193	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)		8419			8419		8419	-	-
194	ジチオリン酸O, O-ジエチル-S-[(6-クロロ-2, 3-ジヒドロ-2-オキソベンゾキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)		140			140		140	-	-
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)		3344	38		3382		3382	-	-
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)		8464			8464		8464	-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキソカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)		4218			4218		4218	-	-
198	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)		3279			3279		3279	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0		0	-	-
204	ジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0				0		0	-	-
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)		324			324		324	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	22	10	22		54	7	61	11%	89%

○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				
209	ジブロモクロロメタン	10	75	238		323	323	-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	158				158	176	10%	90%
211	ジブromotetraフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0			0	0	-	-
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)		16848	1510		18358	18358	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	22	28			50	50	-	-
216	N, N-ジメチルアニリン	0				0	0	-	-
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオシクラム)		50			50	50	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	1	0%	100%
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)		2065			2065	2065	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	6097	1703	17239		25039	25039	-	-
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)		6754	114		6868	6868	-	-
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)		5740			5740	5740	-	-
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)		15510			15510	15510	-	-
230	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン					0	0	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	163				163	463	65%	35%
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)		15679			15679	15679	-	-
234	臭素	0				0	0	-	-
237	水銀及びその化合物	0				0	1	85%	15%
239	有機スズ化合物	8				8	8	-	-
240	スチレン	13	1756		21245	23014	23014	-	-
242	セレン及びその化合物	0				0	49	100%	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

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				
243	ダイオキシン類	475.8891488	289.64650671	0.636511	10.0203443	776.1925108	1208.26790574 ₃	1984.46041654 ₃	61%	39%
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(別名ダゾメット)		80850			80850		80850	-	-
245	チオ尿素	19				19		19	-	-
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)	0	20539			20539		20539	-	-
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		16948			16948		16948	-	-
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)		1138	49		1187		1187	-	-
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)		11322	529		11851		11851	-	-
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)		1031	16		1048		1048	-	-
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)		306			306		306	-	-
256	デカン酸	0				0		0	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0	2415			2415		2415	-	-
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)	45	1079			1124		1124	-	-
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)	0				0		0	-	-
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)		14829			14829		14829	-	-
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)		10766			10766		10766	-	-
262	テトラクロロエチレン	2330				2330	1	2331	0%	100%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	14				14		14	-	-

○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
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(別名テフルトリン)		779			779	779	-	-	
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)		103	5		108	108	-	-	
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	54739			54741	1	54741	0%	100%
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	58				58	118	176	67%	33%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	21			21		21	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	97	1487	38055		39639		39639	-	-
277	トリエチルアミン	41				41	3865	3906	99%	1%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	34	34	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						1	1	-	-
281	トリクロロエチレン	2943				2943	2	2945	0%	100%
282	トリクロロ酢酸	2				2		2	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			0		0		0	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		651297			651297		651297	-	-
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)		97			97		97	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-111)	2616	1735	11736		16087		16087	-	-
291	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	40				40		40	-	-
293	アルファ, アルファ, アルファ-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)		6728			6728		6728	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	298	1115			1413	3169	4582	69%	31%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6089	7102	430	23804	37425	1634	39059	4%	96%
298	トリレンジイソシアネート	0				0		0	-	-
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	99825	107338	4242	417953	629358	94437	723795	13%	87%

○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				
302	ナフタレン	168	1131	3120		4419		4419	-	-
304	鉛	47				47	29	76	38%	62%
305	鉛化合物	230	507			737	886	1623	55%	45%
308	ニッケル	211				211	20	231	9%	91%
309	ニッケル化合物	587				587	680	1267	54%	46%
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-
319	1-ノナノール（別名ノルマル-ノニルアルコール）						66	66	-	-
320	ノニルフェノール	6				6		6	-	-
321	バナジウム化合物	25				25		25	-	-
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）		2369			2369		2369	-	-
325	ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		44833			44833		44833	-	-
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）	0	41879			41879		41879	-	-
329	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）		10094			10094		10094	-	-
330	ビス（1-メチル-1-フェニルエチル）=ペルオキシド	0				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）		2913			2913		2913	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	82	82	100%	0%
333	ヒドラジン	489				489	0	489	0%	100%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0				0		0	-	-
336	ヒドロキノン	922				922		922	-	-
340	ピフェニル	0	37			37		37	-	-
341	ピペラジン	22				22		22	-	-
342	ピリジン	14				14	0	14	1%	99%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	17				17		17	-	-
346	2-フェニルフェノール		40			40		40	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0		0	-	-
349	フェノール	373				373	2000	2373	84%	16%

○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				
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)	0	1047	55		1103		1103	-	-
351	1,3-ブタジエン		774	809	28564	30147		30147	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	71	745	2		818		818	-	-
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	108	12			120	9	128	7%	93%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1				1		1	-	-
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)		1204	36		1240		1240	-	-
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)		580			580		580	-	-
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0				0		0	-	-
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(別名ペノミル)		8320			8320		8320	-	-
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)		2487			2487		2487	-	-
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)		278			278		278	-	-
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)		14	1		15		15	-	-
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)		2970			2970		2970	-	-
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)		120			120		120	-	-

○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				
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	227				227	12536	12763	98%	2%
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)		4026			4026		4026	-	-
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)		45710			45710		45710	-	-
380	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
381	ブロモジクロロメタン	13	83	283		379		379	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0			0		0	-	-
383	5-ブロモ-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)		1325			1325		1325	-	-
384	1-ブロモプロパン	632				632	3500	4132	85%	15%
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	2579				2579		2579	-	-
387	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ズ)		265			265		265	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	60	813	354		1228		1228	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1				1		1	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	54086	1552	283		55920	66949	122870	54%	46%
394	ベリリウム及びその化合物	0				0		0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0				0		0	-	-
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1				1	0	1	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	358		8924	9282		9282	-	-
400	ベンゼン	3093	19145	660	109122	132020	6430	138449	5%	95%
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)		2422			2422		2422	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	1090	635	1		1726	178277	180003	99%	1%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						0	0	-	-
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。)	6335	133917	499872		640124		640124	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	29	5251	308		5587		5587	-	-

○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
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	294	14324	59297		73915	73915	-	-	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	463	32397	660		33519	33519	-	-	
411	ホルムアルデヒド	4477	2033	998	114728	122235	70	122305	0%	100%
412	マンガン及びその化合物	479				479	7770	8249	94%	6%
413	無水フタル酸	1				1		1	-	-
414	無水マレイン酸	0	3			3		3	-	-
415	メタクリル酸	10				10	0	10	0%	100%
417	メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル	0				0		0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	0				0		0	-	-
420	メタクリル酸メチル	41	59			100	0	100	0%	100%
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)		5238			5238		5238	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		920			920		920	-	-
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)		11952	54		12006		12006	-	-
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)		331	34		365		365	-	-
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-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)		413			413		413	-	-
430	メチル=(S)-7-クロロ-2, 3, 4a, 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]インデノ[1, 2-e][1, 3, 4]オキサジアジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		5			5		5	-	-
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(別名アゾキストロピン)		2337			2337		2337	-	-
432	3-メチル-1, 5-ジ(2, 4-キシリル)-1, 3, 5-トリアザベンタ-1, 4-ジエン(別名アミトラス)		20			20		20	-	-

○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				
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		50			50		50	-	-
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル) オキシ] -1-チオオキサミデート(別名オキサミル)		2053			2053		2053	-	-
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)		567			567		567	-	-
438	メチルナフタレン	2	2496	161		2659	1021	3680	28%	72%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0				0		0	-	-
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)		3894			3894		3894	-	-
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)		2197			2197		2197	-	-
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ビン)		4050			4050		4050	-	-
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)		3892			3892		3892	-	-
446	4, 4'-メチレンジアニリン	9				9		9	-	-
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	122				122	0	122	0%	100%
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)		430			430		430	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0				0		0	-	-
453	モリブデン及びその化合物	386				386	4	390	1%	99%
455	モルホリン	26				26	78	104	75%	25%
456	りん化アルミニウム		330			330		330	-	-
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)		36	75		112		112	-	-
460	りん酸トリトリル	0				0		0	-	-
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	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

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				
	合計	430896	2352409	1096281	1102061	4981647	623885	5605532	11%	89%