

○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
1	亜鉛の水溶性化合物	615	1			616	3776	4392	86%	14%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸エチル	1	194	16		211	0	211	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	5				5	0	5	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		194	16		210	0	210	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0		0	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	10				10		10	-	-
8	アクリル酸メチル	0	194	16		210	0	210	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		112		112	980	1092	90%	10%
10	アクロレイン		76	362	3440	3878		3878	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	354	365	1989	19216	21923		21923	-	-
13	アセトニトリル	112				112	28	140	20%	80%
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	14989	935	45433		61356	0	61356	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)		110	0		110		110	-	-
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)		200			200		200	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		2			2		2	-	-
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。)	14354	15260	112888		142503	2000	144503	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	53				53	0	53	0%	100%
33	石綿						0	0	-	-
34	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	1				1		1	-	-

○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
36	イソブレン			3151		3151	3151	-	-	
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)	1				1	1	-	-	
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート (別名ピフェナゼート)		2320			2320	2320	-	-	
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)		898			898	898	-	-	
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)		490			490	490	-	-	
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタートリル)=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)		153			153	153	-	-	
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)					145	145	-	-	
49	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン (別名ベンディメタリン)		7811			7811	7811	-	-	
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)		1416			1416	1416	-	-	
51	2-エチルヘキサ酸	17				17	17	-	-	
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)		840			840	840	-	-	
53	エチルベンゼン	50641	79770	4617	51409	186437	36457	222894	16%	84%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホチオアート (別名ホスチアゼート)		2736			2736	2736	-	-	
56	エチレンオキシド	560				560	7	567	1%	99%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	691				691	691	-	-	

○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
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	38				38	38	-	-	
59	エチレンジアミン	0				0	0	-	-	
60	エチレンジアミン四酢酸	58		59		116	0	116	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)		17225			17225		17225	-	-
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)		144876			144876		144876	-	-
63	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)		5392			5392		5392	-	-
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)		2961	15		2976		2976	-	-
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)	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	0				0	0	0	0%	100%
73	1-オクタノール	0				0		0	-	-
74	パラ-オクチルフェノール	0				0		0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	28				28	20	48	42%	58%
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	68579	446764	5945	194339	715626	67780	783406	9%	91%
81	キノリン	0				0	0	0	0%	100%
82	銀及びその水溶性化合物	51				51		51	-	-
83	クメン	316	4		916	1236	1	1237	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	19				19		19	-	-

○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				
86	クレゾール	0	16	30		46	46	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	50	0			50	376	425	88%
88	六価クロム化合物	1				1	67	68	99%
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)		548			548		548	-
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)		37			37		37	-
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)		1290			1290		1290	-
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)		562			562		562	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1				1		1	-
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-パラートルイジン(別名フルアジナム)		1638	8		1646		1646	-
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)		263	0		263		263	-
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)		5670			5670		5670	-
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)		10990			10990		10990	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	567	250	2811		3628		3628	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	5782	24105	1702		31589	1240	32829	4%
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)		604			604		604	-

○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
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)		2			2	3	5	57%	43%
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)		7			7		7	-	-
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)		2015			2015		2015	-	-
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	-	-
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)		1319			1319		1319	-	-
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)ヘキサンニトリル(別名マイクロブタニル)		666	0		666		666	-	-
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)		253			253		253	-	-
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)		227			227		227	-	-
125	クロロベンゼン	106	4116			4222	23	4245	1%	99%
127	クロロホルム	214	74	312		600	15200	15800	96%	4%
132	コバルト及びその化合物	56	0	0		56	0	56	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)	710				710		710	-	-
134	酢酸ビニル	110	186	49		345		345	-	-
137	シアナミド		6			6		6	-	-

○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				
138	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルピラミド(別名ジクロシメット)		12			12	12	-	-
139	(S)-アルファ-シアノ-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)		8	5		14	14	-	-
140	(RS)-アルファ-シアノ-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)		300	2		302	302	-	-
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)		174			174	174	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	9		144		152	268	64%	36%
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)		306			306	18	5%	95%
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)		1836			1836	1836	-	-
149	四塩化炭素	0				0	2	95%	5%
150	1,4-ジオキサソ	38				38	64	63%	37%
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)		9053			9053	9053	-	-
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	183		185	185	-	-
154	シクロヘキシルアミン						0	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1				1	1	-	-

○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					小計
157	1, 2-ジクロロエタン	7				7	4	11	35%	65%
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						20	20	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						34	34	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	1144	284	2756	1344	5528		5528	-	-
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)		1150			1150		1150	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)		559			559	1200	1759	68%	32%
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)		705			705		705	-	-
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)		396			396		396	-	-
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)		90			90		90	-	-
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)		201			201		201	-	-
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)		8516			8516		8516	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		1287			1287		1287	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	1990	618	6933		9541		9541	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	33				33		33	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		11333			11333	2	11335	0%	100%

排出年度：平成31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				
181	ジクロロベンゼン	83	157	56348		56588	56588	-	-
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)		269			269	269	-	-
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-トルエンホルムナート(別名ピラゾレート)		2436			2436	2436	-	-
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)		22902			22902	22902	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2989				2989	4589	35%	65%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	10627				10627	10645	0%	100%
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)		16842			16842	16842	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0	0	-	-
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)		2344			2344	2344	-	-
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)		3562	46		3608	3608	-	-
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)		9216			9216	9216	-	-
197	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)		3162			3162	3162	-	-
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)		30			30	30	-	-
203	ジフェニルアミン	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)		50			50	50	-	-

○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 イキシ類は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
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1	11	7		19	9	28	32%	68%
209	ジプロモクロロメタン	117	54	228		399		399	-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド						2	2	-	-
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)		9225	665		9890		9890	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	32	112			144		144	-	-
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)		150			150		150	-	-
218	ジメチルアミン	0				0		0	-	-
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)		463			463		463	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	93	1738	26139		27970		27970	-	-
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)		103			103		103	-	-
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)		3670			3670		3670	-	-
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)		27216			27216		27216	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	9387				9387		9387	-	-
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)		14718			14718		14718	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-
235	臭素酸の水溶性塩	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

(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					小計
236	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)		90			90	90	-	-	
237	水銀及びその化合物	23				23	14	37%	63%	
239	有機スズ化合物	1				1	0	0%	100%	
240	スチレン	1284	655	0	12631	14570	3601	20%	80%	
242	セレン及びその化合物	8				8	116	94%	6%	
243	ダイオキシン類	422.997662281568	255.965737998035	0.4939332116	7.3767790373589	686.834112528602	684.0889439	1370.923056428602	50%	50%
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)		89070			89070		89070	-	-
245	チオ尿素	0				0		0	-	-
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)		26320			26320		26320	-	-
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル) (別名クロルピリホス)		8700			8700		8700	-	-
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)		1398			1398		1398	-	-
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)		7622	206		7828		7828	-	-
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)		48	2		50		50	-	-
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)		68			68		68	-	-
255	デカプロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		1	0		1		1	-	-
257	デシルアルコール (別名デカノール)		1994	0		1994		1994	-	-

○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				
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)	0	2880			2880	2880	-	-
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)	2				2	2	-	-
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)		27527	440		27967	27967	-	-
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)		2636			2636	2636	-	-
262	テトラクロロエチレン	2216				2216	9	0%	100%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	-	-
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 (別名テルトリン)		1107			1107	1107	-	-
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)		79			79	79	-	-
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)	1	93160			93161	5	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	95	12			107	710	87%	13%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	0	127			127	127	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4576	3001	42239		49816	49816	-	-
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	3				3	3	-	-
277	トリエチルアミン	97				97	2700	97%	3%
278	トリエチレンテトラミン	12				12	12	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						211	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						5	-	-

○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
281	トリクロロエチレン	2555				2555	10	2565	0%	100%
282	トリクロロ酢酸	2				2		2	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		937133			937133		937133	-	-
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)		1	43		44		44	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	2691	530	5950		9171		9171	-	-
293	アルファ,アルファ,アルファートリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-パラートライジン(別名トリフルラリン)		5061			5061		5061	-	-
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	13793	803	86	26286	40967	1364	42331	3%	97%
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5359	17229	769	17269	40625	1649	42274	4%	96%
298	トリレンジイソシアネート	2				2		2	-	-
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	100989	77094	8732	331320	518136	95368	613504	16%	84%
302	ナフタレン	1055	1581	683	548	3866	290	4156	7%	93%
304	鉛	0				0	33	33	100%	0%
305	鉛化合物	164				164	411	575	72%	28%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	1				1	42	43	97%	3%
309	ニッケル化合物	413				413	321	733	44%	56%
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	0				0		0	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	32				32		32	-	-
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2',-(2-ブロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	2				2		2	-	-
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)		605			605		605	-	-

○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				
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		74335			74335	74335	-	-
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				0	0	-	-
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)		7143			7143	7143	-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	1				1	1	-	-
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)		3444			3444	3444	-	-
332	砒素及びその無機化合物	11				11	127	92%	8%
333	ヒドラジン	1				1	0	0%	100%
336	ヒドロキノン	2				2	2	-	-
342	ピリジン	1				1	1	49%	51%
349	フェノール	41				41	0	0%	100%
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)		1246	13		1259	1259	-	-
351	1, 3-ブタジエン		258	424	14093	14774	14774	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	5	1299			1304	0	0%	100%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	75				75	75	-	-
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2				2	2	-	-
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)		4744	1		4745	4745	-	-
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(別名デブフェノジド)		600			600	600	-	-
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(別名ベノミル)		6830			6830	6830	-	-

○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				
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)		3651			3651	3651	-	-
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)		264			264	264	-	-
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)		15	0		15	15	-	-
368	4－ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	-	-
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)		6000			6000	6000	-	-
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)		20			20	20	-	-
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)		30			30	30	-	-
372	N－(ターシャリーブチル)－2－ベンゾチアゾールスルフェンアミド	5				5	5	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3795				3795	10727	74%	26%
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)		4053			4053	4053	-	-
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)		60970			60970	60970	-	-
379	2－プロピン－1－オール					0	0	-	-
381	プロモジクロロメタン	75	64	269		409	409	-	-
383	5－プロモ－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)		1831			1831	1831	-	-
384	1－プロモプロパン	2500				2500	10600	81%	19%

○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
386	プロモメタン（別名臭化メチル）	9875				9875	9875	-	-	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	81	350	943		1374	1374	-	-	
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0				0	0	-	-	
392	ノルマル－ヘキサン	22964	3843	253	58901	85961	55962	141923	39%	61%
394	ベリリウム及びその化合物	1				1		1	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1		1	-	-
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	0	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	150		4863	5013		5013	-	-
400	ベンゼン	1928	5640	346	73554	81468	5222	86691	6%	94%
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）		983			983		983	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	2552	986	8		3546	69067	72613	95%	5%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						1	1	-	-
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。）	6553	105405	332459		444416		444416	-	-
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	23	7682	187		7892		7892	-	-
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	7191	47168	71090		125448		125448	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	494	24257	363		25114	10	25124	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	8994	1480	521	51842	62837	205	63042	0%	100%
412	マンガン及びその化合物	14				14	7330	7344	100%	0%
413	無水フタル酸	0				0		0	-	-
414	無水マレイン酸	0	1			1		1	-	-
415	メタクリル酸	21				21	0	21	0%	100%
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0		0	-	-
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル						1	1	-	-

○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 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
420	メタクリル酸メチル	252	92	0		345	0	345	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)		2600			2600		2600	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		2120			2120		2120	-	-
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)		12800	66		12866		12866	-	-
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)		35	49		83		83	-	-
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(別名ハロスルフロンメチル)		277			277		277	-	-
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)		20			20		20	-	-
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)		3126			3126		3126	-	-
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)		1184			1184		1184	-	-
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)		370			370		370	-	-
438	メチルナフタレン	2	3708	0		3711	1307	5018	26%	74%
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	-	-

○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 イキシ類は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
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)		1713			1713	1713	-	-	
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)		1117			1117	1117	-	-	
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ピン)		9			9	9	-	-	
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)		686			686	686	-	-	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	11				11	11	-	-	
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(別名ピリブチカルブ)		230			230	230	-	-	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	3				3	3	-	-	
453	モリブデン及びその化合物	96				96	100	51%	49%	
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0				0	0	-	-	
455	モルホリン	10				10	9	48%	52%	
456	りん化アルミニウム	55				55	55	-	-	
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)		434	44		478	478	-	-	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0				0	0	-	-	
460	りん酸トリトリル	1				1	1	-	-	
461	りん酸トリフェニル	1				1	1	-	-	
	合計	388656	2653154	739173	861971	4642954	398871	5041824	8%	92%