

○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（宮城県）

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	154	2			156	9036	9192	98%	2%
2	アクリルアミド						0	0	-	-
3	アクリル酸エチル		603	19		622	13	635	2%	98%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11				11	1	12	6%	94%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		603	19		622		622	-	-
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	7				7	7	13	49%	51%
8	アクリル酸メチル		603	19		622	8	630	1%	99%
9	アクリロニトリル			315		315	2	316	1%	99%
10	アクロレイン		200	1015	8075	9291		9291	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド		975	5581	43229	49785		49785	-	-
13	アセトニトリル	267	29			296	21	317	7%	93%
15	アセナフテン						0	0	-	-
20	2-アミノエタノール	23767	1031	22895		47693	0	47693	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)		1127	0		1127		1127	-	-
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)		4			4		4	-	-
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。)	40926	36146	132718		209791	4	209795	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	56				56	91	147	62%	38%
32	アントラセン						0	0	-	-
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						0	0	-	-
36	イソプレン			8851		8851		8851	-	-

○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（宮城県）

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
37	4, 4' -イソプロピルピデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	7				7	1	8	11%	89%
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 (別名ビフェナゼート)		280			280		280	-	-
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)		1574			1574		1574	-	-
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)		1050			1050		1050	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		242			242	0	242	0%	100%
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)		90			90	483	573	84%	16%
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)		1565			1565		1565	-	-
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)		3318			3318		3318	-	-
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)		80			80		80	-	-
53	エチルベンゼン	75153	90282	8191	70303	243929	39413	283342	14%	86%
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)		204			204		204	-	-
56	エチレンオキシド	328				328	2	330	1%	99%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	392	262			653		653	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	10				10	2	13	18%	82%
60	エチレンジアミン四酢酸	323		29		351		351	-	-
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)		300			300		300	-	-

○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（宮城県）

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
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)	0	3903			3903	0	3903	0%	100%
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)		1429	348		1777		1777	-	-
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)		2138	15		2153	0	2153	0%	100%
65	エピクロロヒドリン						1	1	-	-
70	エマメクチン安息香酸塩 (別名エマメクチンB 1 a安息香酸塩及びエマメクチンB 1 b安息香酸塩の混合物)		12	0		12		12	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
74	パラ-オクチルフェノール						0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物						1462	1462	-	-
80	キシレン	107103	397511	12525	266238	783377	92083	875460	11%	89%
82	銀及びその水溶性化合物	30				30	4	34	12%	88%
83	クメン	911	6		1290	2207	0	2207	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	40				40	0	40	0%	100%
86	クレゾール		24	26		50	180	230	78%	22%
87	クロム及び三価クロム化合物	21				21	732	753	97%	3%
88	六価クロム化合物	2	139			141	261	402	65%	35%
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)		392			392		392	-	-
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)		597	37		634		634	-	-
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)		180			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（宮城県）

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				
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)		661			661	661	-	-
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)		196	10		206	206	-	-
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)		57	2		59	59	-	-
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)	0	4812			4812	0	0%	100%
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)		6867			6867	6867	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	805	461	3736		5001	5001	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	59007	103900	6300		169207	1600	1%	99%
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)		1602			1602	1602	-	-
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)		31	23		54	15	22%	78%
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)		106			106	106	-	-
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)		11204			11204	0	0%	100%
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)		30			30	30	-	-

○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（宮城県）

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
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)		622			622	622	-	-	
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(別名ミクロブタニル)		39	0		39	39	-	-	
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)		279			279	279	-	-	
125	クロロベンゼン	39	2205			2244	2244	-	-	
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	124	291			415	415	-	-	
127	クロロホルム	782	393	1525		2700	4020	60%	40%	
129	4-クロロ-3-メチルフェノール					0	0	-	-	
132	コバルト及びその化合物	122				122	48	170	28%	72%
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)	159				159	159	-	-	
134	酢酸ビニル		763	17		780	150	930	16%	84%
138	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)		60			60	60	-	-	
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)		4	7		11	11	-	-	
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)		30	10		40	40	-	-	
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)		54			54	54	-	-	

○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（宮城県）

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
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	19		405		424	1072	1495	72%	28%
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）		98			98		98	-	-
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）		798			798	95	893	11%	89%
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）		1787			1787	0	1787	0%	100%
149	四塩化炭素						7	7	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	17				17	227	244	93%	7%
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）		2102			2102		2102	-	-
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）		6	233		239		239	-	-
154	シクロヘキシルアミン						890	890	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	25				25	11	36	30%	70%
158	1, 1-ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						64	64	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						87	87	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	3147	1296	3855	2945	11243		11243	-	-
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）		424			424		424	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	888	1954			2842		2842	-	-

○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（宮城県）

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
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)		426			426	426	-	-	
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)		84			84	84	-	-	
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)		7	4		12	12	-	-	
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)		290			290	290	-	-	
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)		158			158	0	158	0%	100%
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)		7495			7495	7495	-	-	
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		2134			2134	2134	-	-	
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3226	1143	9271		13639	13639	-	-	
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		9602			9602	13	9614	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1	300	129445		129745	0	129745	0%	100%
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)		2077			2077	2077	-	-	
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-トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)		3692			3692	3692	-	-	

○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（宮城県）

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
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)		7997	15		8012	0	8012	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	5820				5820	5200	11020	47%	53%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	16159				16159	227842	244002	93%	7%
187	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)		210			210		210	-	-
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド						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)		10444			10444		10444	-	-
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)		174	11		185		185	-	-
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)		148			148		148	-	-
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)		1094			1094		1094	-	-
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)		463			463		463	-	-
202	ジビニルベンゼン						0	0	-	-
204	ジフェニルエーテル						0	0	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン						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)		142			142		142	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	7	26	22		55	0	55	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	292	51	201		544		544	-	-
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)		3697	1528		5225		5225	-	-

○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（宮城県）

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
213	N, N-ジメチルアセトアミド	174				174	0	174	0%	100%
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	20				20		20	-	-
219	ジメチルジスルフィド						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)		883			883		883	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	239	1834	9669		11742	0	11742	0%	100%
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)		1200			1200		1200	-	-
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)		976	249		1225		1225	-	-
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)		3443	0		3443	0	3443	0%	100%
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	1568				1568		1568	-	-
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)		1275			1275		1275	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-
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	1				1	5	6	79%	21%
239	有機スズ化合物	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	3468	1367		19469	24305	25318	49623	51%	49%
242	セレン及びその化合物						132	132	-	-

○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（宮城県）

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	398.4546955	176.97320042	0.91106077	19.29393089	595.63288759	1560.870818228	2156.503705818	72%	28%
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)		20714			20714		20714	-	-
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)		6578	1		6579		6579	-	-
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)		453			453		453	-	-
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)		859	196		1055		1055	-	-
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)		8864	847		9712		9712	-	-
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)		149	14		163		163	-	-
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)		17			17		17	-	-
256	デカン酸		10			10		10	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		1245			1245		1245	-	-
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)		113			113	0	113	0%	100%
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)	10				10		10	-	-
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)		4968	1162		6130	0	6130	0%	100%
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)		1287			1287		1287	-	-
262	テトラクロロエチレン	2137				2137	24	2161	1%	99%

○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（宮城県）

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)		142			142	142	-	-	
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)		200			200	200	-	-	
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)	12	3530			3542	30	3572	1%	99%
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	79	84			163	2241	2404	93%	7%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)		33			33	0	33	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6791	1226	33267		41284	0	41284	0%	100%
277	トリエチルアミン	245				245	3107	3351	93%	7%
278	トリエチレンテトラミン	2				2	280	282	99%	1%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						591	591	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						20	20	-	-
281	トリクロロエチレン	4144				4144	12633	16777	75%	25%
282	トリクロロ酢酸	13				13		13	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		11391			11391		11391	-	-
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)		277			277		277	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	6667	1468	8204		16339		16339	-	-
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)		2773			2773		2773	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	40353	1723	1	22856	64933	8064	72997	11%	89%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	16279	4332	637	23999	45247	3354	48601	7%	93%
298	トリレンジイソシアネート	3				3		3	-	-
300	トルエン	171527	114567	16131	427012	729238	384192	1113430	35%	65%

○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（宮城県）

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
302	ナフタレン	657	1756	2832		5244	0	5244	0%	100%
304	鉛	0				0	2	2	96%	4%
305	鉛化合物	129	617			746	35107	35854	98%	2%
308	ニッケル	0				0	0	0	100%	0%
309	ニッケル化合物	1010				1010	104	1113	9%	91%
321	バナジウム化合物	111				111	0	111	0%	100%
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)		1340			1340	0	1340	0%	100%
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		4435			4435		4435	-	-
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)		1869			1869		1869	-	-
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)		13082			13082		13082	-	-
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)		51			51		51	-	-
332	砒素及びその無機化合物						1680	1680	-	-
333	ヒドラジン	338				338	0	338	0%	100%
336	ヒドロキノン	1				1		1	-	-
340	ビフェニル		3			3	0	3	0%	100%
343	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール		253			253		253	-	-
349	フェノール	56				56	1473	1529	96%	4%
350	3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロピニル)-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)		540	35		576		576	-	-
351	1, 3-ブタジエン		730	1186	24260	26176		26176	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	6	639	3		648	0	648	0%	100%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	63	11			73	0	73	0%	100%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	7				7		7	-	-

排出年度：平成26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（宮城県）

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
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)		88	2		90		90	-	-
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)		40			40		40	-	-
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)		1140			1140	0	1140	0%	100%
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)		2182			2182	0	2182	0%	100%
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)		96			96		96	-	-
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)		30	15		45		45	-	-
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)		30			30		30	-	-
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)		40			40		40	-	-
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						0	0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	739				739	14114	14853	95%	5%
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)		3053			3053	0	3053	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（宮城県）

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				
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)		1050			1050	1050	-	-
381	ブロモジクロロメタン	385	142	548		1075	1075	-	-
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)		1479			1479	1479	-	-
384	1-ブロモプロパン	1415				1415	28700	95%	5%
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	17283				17283	1200	6%	94%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	238	372	706		1316		-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						3	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	58946	12156	358	76783	148242	138233	48%	52%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2				2	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド		427		8478	8906		-	-
400	ベンゼン	3181	16168	969	116691	137009	11188	8%	92%
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)		1035			1035	0	0%	100%
405	ほう素化合物	57	5663	2		5722	49895	90%	10%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						4	-	-
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。)	15678	74177	317101		406956	0	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	27	4638	214		4880	0	0%	100%
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	13737	5850	52318		71905	0	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	451	10298	427		11177	0	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	1893	3757	1463	115049	122163	1740	1%	99%
412	マンガン及びその化合物	24				24	136517	100%	0%
414	無水マレイン酸						0	-	-
415	メタクリル酸	5				5	0	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（宮城県）

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				
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル					7	7	-	-
420	メタクリル酸メチル		246			246	2710	91%	9%
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)		1290			1290	1290	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		2100			2100	2100	-	-
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)		915	118		1033	1033	-	-
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)		463	91		554	554	-	-
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)		71			71	71	-	-
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)		1127			1127	1127	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		5600			5600	5600	-	-
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)		62			62	62	-	-
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)		752			752	0	0%	100%
438	メチルナフタレン	7	3410			3416	5620	39%	61%
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)		50			50	50	-	-
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)		772			772	772	-	-

○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（宮城県）

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
444	メチル= (E) -メトキシミノ- (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)		79			79		79	-	-
445	メチル= (E) -メトキシミノ [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)		498			498		498	-	-
448	メチレンビス (4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	38				38	0	38	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-ターシャリープチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		154			154		154	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	2				2		2	-	-
453	モリブデン及びその化合物	271				271	0	271	0%	100%
455	モルホリン	12				12		12	-	-
456	りん化アルミニウム	220				220		220	-	-
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)		452	98		551		551	-	-
459	りん酸トリス (2-クロロエチル)	3				3		3	-	-
	合計	710871	1127315	798087	1226678	3862952	1249771	5112723	24%	76%