

○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	306	3			309	8610	8919	97%	3%
2	アクリルアミド	2				2	0	2	6%	94%
3	アクリル酸エチル	3	456	23		482	3	485	1%	99%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11				11	1	12	8%	92%
5	アクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル		456	23		479		479	－	－
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0				0	0	0	0%	100%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	22				22	7	29	23%	77%
8	アクリル酸メチル	0	456	23		479	2	481	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		172		172	1	174	1%	99%
10	アクロレイン		152	556	5218	5927		5927	－	－
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	－	－
12	アセトアルデヒド	80	697	3057	30510	34343		34343	－	－
13	アセトニトリル	204	3			207	0	207	0%	100%
15	アセナフテン						0	0	－	－
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	40093	802	36239		77134	0	77134	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）		91	0		91		91	－	－
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（4 H）－オン（別名メトリブジン）		50			50		50	－	－
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		4			4		4	－	－
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。）	30304	6978	76656		113938	162	114099	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	136				136	131	267	49%	51%
32	アントラセン						0	0	－	－
33	石綿						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（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				
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	0	1	0%	100%
36	イソプレン			4842		4842		4842	-	-
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）	3				3	0	3	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）		240			240		240	-	-
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）		560			560		560	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	1				1		1	-	-
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）		1386			1386		1386	-	-
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）		139			139	0	139	0%	100%
48	O－エチル＝O－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）						723	723	-	-
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）		2932			2932		2932	-	-
50	S－エチル＝ヘキサヒドロ－1 H－アゼピン－1－カルボチオアート（別名モリネート）		1960			1960		1960	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	37				37		37	-	-
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	55754	38021	7923	64081	165780	22179	187958	12%	88%
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）ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		204			204		204	-	-
56	エチレンオキシド	1143				1143	700	1843	38%	62%

○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				
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	767	13			780		780	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	41				41		41	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	530	530	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	170		19		189		189	-	-
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）		825			825		825	-	-
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）		3745			3745	0	3745	0%	100%
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）		1925			1925		1925	-	-
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）		2833	28		2861	0	2861	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0	84%	16%
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）		15	0		15		15	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	4	4	87%	13%
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	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	20				20	28	47	58%	42%
76	イプシロン－カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	76181	503142	10213	247539	837075	47491	884566	5%	95%
81	キノリン	0				0	57	57	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	55				55	1	56	1%	99%
83	クメン	594	2		1175	1771		1771	-	-
85	グルタルアルデヒド	34				34	0	34	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
86	クレゾール	0	18	56		73	142	215	66%	34%
87	クロム及び三価クロム化合物	94	0			94	692	786	88%	12%
88	六価クロム化合物	1				1	274	275	100%	0%
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）		526			526		526	-	-
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）		87			87		87	-	-
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）		150			150		150	-	-
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）		459			459		459	-	-
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）		184	32		216		216	-	-
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）		297	0		297		297	-	-
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）		4716			4716	0	4716	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）		6666			6666		6666	-	-
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	905	469	3848		5221		5221	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	6941	17681	2187		26808		26808	-	-
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）		2049			2049		2049	-	-

○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				
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	16	18	89%	11%
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)		14			14		14	-	-
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)		1743			1743	0	1743	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)		20			20		20	-	-
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)		837			837		837	-	-
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(別名ミクロブタニル)		35	0		35		35	-	-
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)		22			22		22	-	-
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)		18			18		18	-	-
125	クロロベンゼン	132	1176			1308		1308	-	-
127	クロロホルム	527	330	1365		2222	2750	4972	55%	45%
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	179	0	0		179	24	203	12%	88%
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)	741				741		741	-	-
134	酢酸ビニル	272	421	19		713	91	804	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（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				
139	(S)－アルファーシアノ－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)－アルファーシアノ－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)		60	2		62		62	-	-
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)		138			138		138	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	15		221		236	926	1162	80%	20%
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)		1394			1394	105	1499	7%	93%
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)		305			305	0	305	0%	100%
149	四塩化炭素	0				0	8	9	98%	2%
150	1, 4－ジオキサン	23				23	446	468	95%	5%
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)		1804			1804		1804	-	-
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	354		361		361	-	-
154	シクロヘキシルアミン						2550	2550	-	-
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	14				14	0	14	0%	100%
157	1, 2－ジクロロエタン	22				22	9	31	28%	72%
158	1, 1－ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						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（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				
159	シス－1， 2－ジクロロエチレン						27	27	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	2235	518	3696	1977	8427		8427	-	-
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）		230			230		230	-	-
164	2， 2－ジクロロ－1， 1， 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	396	846			1243		1243	-	-
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）		288			288		288	-	-
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）	0	298			298	0	299	0%	100%
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－ジオキソラン－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－ジオキソラン－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）		336			336		336	-	-
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）		142			142	0	142	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）		7732			7732		7732	-	-
175	2， 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2， 4－D又は2， 4－PA）		159			159		159	-	-
176	1， 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	4086	1151	9450		14686		14686	-	-
178	1， 2－ジクロロプロパン	8				8		8	-	-

○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
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		9957			9957	14	9970	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	19	177	91336		91533	0	91533	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）		595			595		595	-	-
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）		1422			1422		1422	-	-
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）		5809			5809	1	5810	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	34				34	4900	4934	99%	1%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	16092				16092	165704	181795	91%	9%
187	2, 3－ジシアノー－1, 4－ジチアアントラキノ ン（別名ジチアノン）		42			42		42	-	-
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	-	-
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）		3268			3268		3268	-	-
195	ジチオりん酸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）		789	29		818		818	-	-
196	ジチオりん酸S－（2, 3－ジヒドロ－5－メトキシ－2－オキソ－1, 3, 4－チアアジアゾール－3－イル）メチル－O, O－ジメチル（別名メチダチオン又はDMTP）		184			184		184	-	-
197	ジチオりん酸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）		643			643		643	-	-
202	ジビニルベンゼン						3	3	-	-
203	ジフェニルアミン	0				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	-	-

○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				
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）		98			98		98	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	2	33	13		48		48	-	-
209	ジブロモクロロメタン	1045	68	277		1391		1391	-	-
212	(R S)－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）		3565	1210		4775		4775	-	-
213	N, N－ジメチルアセトアミド	58	7			65		65	-	-
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	-	-
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）		122			122		122	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	323	1386	12717		14426	0	14426	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）		1006			1006		1006	-	-
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）		1375			1375		1375	-	-
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）		2804	0		2804	0	2804	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	10509				10509		10509	-	-

○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			
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P A P）		544			544	544	-	-
234	臭素	0				0	0	-	-
235	臭素酸の水溶性塩	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）		210			210	210	-	-
237	水銀及びその化合物	50				50	55	8%	92%
239	有機スズ化合物	1				1	2	26%	74%
240	スチレン	1662	676	0	14664	17002	19868	54%	46%
242	セレン及びその化合物	51				51	208	75%	25%
243	ダイオキシン類	356.7833558791 52	178.1053137259 55	0.544239558	21.30530043366 22	556.7382095967 82	2102.461132590 882	74%	26%
244	2－チオキソ－3， 5－ジメチルテトラヒドロ－ 2 H－1， 3， 5－チアジアジン（別名ダゾメッ ト）		17081			17081	17081	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	0%	100%
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）		5936			5936	5936	-	-
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）		243			243	243	-	-
250	チオリン酸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）		216			216	216	-	-
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）（別名フェントロチオン 又はM E P）		7026	734		7760	7760	-	-
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M P P）		59	8		67	67	0%	100%
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0	0	-	-
256	デカン酸		5	0		5	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（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				
257	デシラルコール（別名デカノール）	1	276	0		277	0	277	0%	100%
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）	2	75			77	0	77	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）	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）		7234	1668		8902	0	8902	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）		1226			1226	0	1226	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	1573				1573	10	1583	1%	99%
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）		146			146		146	-	-
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	2080			2082	33	2114	2%	98%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	105	120			225	1337	1562	86%	14%
273	1－ドデカノール（別名ノルマルードデシラルコール）	1	78			79	0	79	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	10897	1886	23926		36708	0	36708	0%	100%
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）	7				7		7	-	-
277	トリエチルアミン	176				176	2402	2578	93%	7%
278	トリエチレンテトラミン	13				13	410	423	97%	3%
279	1， 1， 1－トリクロロエタン						147	147	-	-
280	1， 1， 2－トリクロロエタン						20	20	-	-
281	トリクロロエチレン	2086				2086	9314	11400	82%	18%
282	トリクロロ酢酸	6				6		6	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		13596			13596		13596	-	-

○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				
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)		12	252		264		264	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	5648	986	8098		14732		14732	-	-
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-トルイジン (別名トリフルラリン)		2274			2274		2274	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	15055	1041	574	38906	55576	19160	74737	26%	74%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6126	9058	1488	22384	39056	6301	45357	14%	86%
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	127792	60380	15010	434438	637621	369727	1007348	37%	63%
302	ナフタレン	1277	2250	1081	955	5563	1	5564	0%	100%
304	鉛	0				0	18010	18010	100%	0%
305	鉛化合物	191				191	417	608	69%	31%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	0				0	0	0	99%	1%
309	ニッケル化合物	1959				1959	47	2007	2%	98%
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	1				1		1	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	131				131	0	131	0%	100%
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'- (2-ブromo-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	5				5		5	-	-
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)		615			615	0	615	0%	100%
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)		2948			2948		2948	-	-

○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
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）	3	640			643	0	643	0%	100%
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）		17153			17153		17153	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	3				3	0	3	0%	100%
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）		249			249		249	-	-
332	砒素及びその無機化合物	14				14	359	373	96%	4%
333	ヒドラジン	1				1		1	-	-
336	ヒドロキノン	3				3		3	-	-
340	ビフェニル						2	2	-	-
342	ピリジン	2				2		2	-	-
343	ピロカテコール（別名カテコール）						6	6	-	-
346	2－フェニルフェノール		208			208		208	-	-
349	フェノール	55				55	992	1047	95%	5%
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）		340	38		378		378	-	-
351	1，3－ブタジエン		382	651	16659	17693		17693	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	7	482			489		489	-	-
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	143				143	0	143	0%	100%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	4				4		4	-	-
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（別名ブプロフェジン）		91	14		105		105	-	-
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）		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（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			
360	N－〔1－（N－ノルマル－ブチルカルバモイル）－1 H－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）		1580			1580		-	-
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）		2875			2875	0	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（3 H）－オン（別名オキサジアゾン）		472			472		-	-
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）		13	6		19		-	-
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）		180			180		-	-
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（2 H）－ピリダジノン（別名ピリダベン）		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）		10			10		-	-
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	0	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	11564				11564	15211	57%	43%
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）		4950			4950	0	0%	100%
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（別名プロビネブ）		1190			1190		-	-
381	プロモジクロロメタン	554	126	522		1202	1202	-	-
382	プロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	142	62			204	204	-	-

○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				
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）		2778			2778		2778	-	-
384	1－ブロモプロパン	2612				2612	2700	5312	51%	49%
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	12838				12838		12838	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	335	234	266		834		834	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1	2	2	73%	27%
392	ノルマル－ヘキサン	43473	5179	424	79193	128269	97048	225318	43%	57%
394	ベリリウム及びその化合物	9				9		9	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1	0	1	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0		0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	218		6164	6382	0	6382	0%	100%
400	ベンゼン	3387	7189	532	93786	104894	7449	112343	7%	93%
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸 1, 2－無水物	0				0		0	-	-
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）		728			728	0	728	0%	100%
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	16439	196	39		16673	40671	57344	71%	29%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）						5	5	-	-
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1 2から1 5までのもの及びその混合物に限る。）	14846	76542	222162		313550	59	313609	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	44	4187	183		4414	0	4414	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	23851	20350	44423		88624		88624	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	516	4022	337		4874	0	4874	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	16241	3036	801	81823	101900	2081	103981	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	44				44	18499	18543	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（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				
413	無水フタル酸	2				2		2	-	-
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	25				25	0	25	0%	100%
417	メタクリル酸 2， 3－エポキシプロピル						0	0	-	-
418	メタクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	4	4	99%	1%
420	メタクリル酸メチル	381	210	0		592	4301	4893	88%	12%
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）		1493			1493	0	1493	0%	100%
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		1320			1320		1320	-	-
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）		705	147		852		852	-	-
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）		186	95		281		281	-	-
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）		34			34		34	-	-
430	メチル＝（S）－7－クロロ－2， 3， 4 a， 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－4 a－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（別名アゾキシストロビン）		2001			2001		2001	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		900			900		900	-	-
434	メチル－N’， N’－ジメチル－N－[（メチルカルバモイル）オキシ]－1－チオオキササムイミデート（別名オキサミル）		40			40		40	-	-

○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				
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）		229			229	0	229	0%	100%
438	メチルナフタレン	5	5696	0		5701	2128	7829	27%	73%
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）		50			50	0	50	0%	100%
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）		270			270		270	-	-
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）		79			79		79	-	-
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）		465			465		465	-	-
447	メチレンビス（4，1－シクロヘキシレン）＝ジイソシアネート						0	0	-	-
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	18				18	0	18	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（別名ピリブチカルブ）		130			130		130	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	4				4	0	4	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	247				247	0	247	0%	100%
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	49				49	1	50	2%	98%
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）		580	85		665		665	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	2				2		2	-	-

○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				
460	りん酸トリトリル	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル	4				4		4	-	-
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	573392	963271	590156	1139472	3266291	898245	4164536	22%	78%