

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

(1 / 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
1	亜鉛の水溶性化合物	174	403			578	131427	132004	100%	0%
2	アクリルアミド	0				0	1	1	69%	31%
3	アクリル酸	0				0	0	0	39%	61%
4	アクリル酸エチル	6	403	57		466	92	558	16%	84%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		403	57		459		459	-	-
6	アクリル酸メチル	0	403	57		459		459	-	-
7	アクリロニトリル	0		530		530	1	532	0%	100%
8	アクロレイン		122	1710	13538	15370		15370	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	5				5	0	5	0%	100%
11	アセトアルデヒド	179	839	9408	121821	132247		132247	-	-
12	アセトニトリル	163	145			308		308	-	-
16	2-アミノエタノール	142	1569	7661		9372	1640	11013	15%	85%
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)		594	0		594		594	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	7				7		7	-	-
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)	4	2606	2193		4802		4802	-	-
22	アリルアルコール	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。)	3232	39186	320635		363053	8	363060	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	5				5	20	25	80%	20%
26	石綿	0			1	1	0	1	0%	100%
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	4				4		4	-	-
28	イソプレン			14757		14757		14757	-	-
29	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		3	-	-

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

(2 / 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
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。)	238	996			1234	0	1234	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	4242			4243		4243	-	-
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)		20			20		20	-	-
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)	2	184			186	0	186	0%	100%
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)		275			275	289	564	51%	49%
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)		1313			1313		1313	-	-
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)		29059			29059		29059	-	-
40	エチルベンゼン	72254	57974	9590	125051	264869	26628	291497	9%	91%
42	エチレンオキシド	262	3742			4004		4004	-	-
43	エチレングリコール	3804	32112	79		35995	5497	41492	13%	87%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	3573	1954			5527	1507	7034	21%	79%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	285				285	17	302	6%	94%
46	エチレンジアミン	21				21	29	50	58%	42%
47	エチレンジアミン四酢酸	103				103		103	-	-
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)	2	792			794	0	794	0%	100%
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)	8	1150			1158	0	1158	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
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	5962			5984	0	5984	0%	100%
51	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)		4540	1048		5589		5589	-	-
54	エピクロロヒドリン	180				180		180	-	-
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	6			6		6	-	-
58	1 - オクタノール	1				1		1	-	-
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	1				1	896	897	100%	0%
61	- カプロラクタム	0				0		0	-	-
63	キシレン	138574	555453	17876	452358	1164259	117114	1281373	9%	91%
64	銀及びその水溶性化合物	1				1	2	4	63%	37%
65	グリオキサール	14				14	3	17	16%	84%
67	クレゾール	26	103	9		137	260	397	65%	35%
68	クロム及び三価クロム化合物	16				16	240	256	94%	6%
69	六価クロム化合物	8	197			205	116	320	36%	64%
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	1065			1069		1069	-	-
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)	1	575			576		576	-	-
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 - p - トルイジン (別名フルアジナム)	2	138			139		139	-	-

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

(4 / 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				
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 - ジオキソラン - 2 - イル } メチル ) - 1 H - 1 , 2 , 4 - トリアゾール ( 別名ジフェノコナゾール )	0	73			73	73	-	-
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 )	0	18617			18617	18617	0%	100%
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 )		1244			1244	1244	-	-
84	1 - クロロ - 1 , 1 - ジフルオロエタン ( 別名 H C F C - 1 4 2 b )	2900	1415	10740		15056	15056	-	-
85	クロロジフルオロメタン ( 別名 H C F C - 2 2 )	104711	45684	2188		152584	158999	4%	96%
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 C A T )		84	31		115	120	4%	96%
92	4 - クロロベンジル = N - ( 2 , 4 - ジクロロフェニル ) - 2 - ( 1 H - 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	50	0		50	50	-	-
93	クロロベンゼン	342	700			1042	1042	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン ( 別名 C F C - 1 1 5 )	1793	2236			4029	4029	-	-
95	クロロホルム	4687	535	1766		6987	25858	73%	27%
96	クロロメタン ( 別名塩化メチル )	0				0	0	-	-
97	( 4 - クロロ - 2 - メチルフェノキシ ) 酢酸 ( 別名 M C P 又は M C P A )		1124			1124	1124	-	-
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 )		423			423	423	-	-
99	五酸化バナジウム	33				33	33	-	-
100	コバルト及びその化合物	3				3	153	98%	2%

排出年度:平成15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

(5 / 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
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)	2667				2667	960	3627	26%	74%
102	酢酸ビニル	581	2456	34		3070	290	3360	9%	91%
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)	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-バリネート(別名フルバリネート)		15			15		15	-	-
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)	0	140			140		140	-	-
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)		60			60		60	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	75		682		758	259	1017	25%	75%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	195				195		195	-	-
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)	3	14319			14322	21	14343	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)		2274			2274	0	2274	0%	100%
112	四塩化炭素						4	4	-	-
113	1,4-ジオキサソ	132				132		132	-	-
114	シクロヘキシルアミン	607				607		607	-	-
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	5				5	0	5	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	555				555	8	563	1%	99%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	2				2	26	28	92%	8%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						56	56	-	-

排出年度:平成15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

(6 / 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				
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	17381	6628	5454	12173	41637	41637	-	-
122	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)		200			200	200	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			241		241	241	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	79	312			391	391	-	-
125	2,4-ジクロロ-1,1-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)	0	125			126	126	-	-
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)		802			802	802	-	-
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)		1926	1692		3618	3618	-	-
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)	1	4489			4490	4490	-	-
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		126	10		136	136	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	88729	6590	19570		114889	31680	146569	22% 78%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	6691				6691	6691	-	-
135	1,2-ジクロロプロパン	1261				1261	1261	-	-
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)	5	26629			26634	4	26639	0% 100%
139	o-ジクロロベンゼン	1	2005	117		2122	0	2122	0% 100%
140	p-ジクロロベンゼン	0		254160		254160		254160	-
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)		1335			1335		1335	-

排出年度:平成15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

(7 / 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				
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 )		980			980	980	-	-
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 )		9094			9094	9094	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名HCFC - 225 )	8088				8088	4500	36%	64%
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	17002				17002	305032	95%	5%
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 )	2	146			148		-	-
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 )		8529			8529		-	-
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EDDP )		2417			2417		-	-
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 )	1	1983			1984		-	-
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 )		220			220		-	-
154	ジチオリン酸S - ( 2 , 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキシ - 1 , 3 , 4 - チアゾール - 3 - イル ) メチル - O , O - ジメチル ( 別名メチダチオン又はDMTP )	5	1082			1087		-	-
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 )	1	1815			1816		-	-
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	372			373		-	-
158	2 , 4 - ジニトロフェノール	0				0		-	-

排出年度:平成15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

( 8 / 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
159	ジフェニルアミン	1				1	1	-	-	
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)		844			844	844	-	-	
163	2, 6 - ジメチルアニリン	0				0	0	-	-	
165	N, N - ジメチルチオカルバミン酸 S - 4 - フェノキシブチル (別名フェノチオカルブ)	1				1	1	-	-	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	12	1479	15236		16727	0	16727	0%	100%
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 (別名トリクロルホン又は DEP)	5	3936	10		3951	0	3951	0%	100%
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)		3196	749		3945		3945	-	-
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)	4	3650			3654	0	3654	0%	100%
171	3, 3 - ジメチルベンジジン (別名 o - トリジン)						25	25	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	1867	5228			7095		7095	-	-
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)	1	1113			1114		1114	-	-
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)		60			60		60	-	-
175	水銀及びその化合物	20				20	3	23	11%	89%
176	有機スズ化合物	15				15	0	15	0%	100%
177	スチレン	5086	1488		44523	51097	13708	64805	21%	79%
178	セレン及びその化合物	34				34	79	113	70%	30%
179	ダイオキシン類	1450.6883753	953.48883097	3.6722152590	27.981378906	2435.830801	4031.504164	6467.334965	62%	38%
		7147	1191	24	121					

排出年度:平成15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
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)	7	52528			52535		52535	-	-
181	チオ尿素	44				44	0	44	0%	100%
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)		506			506		506	-	-
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)	2	709			711		711	-	-
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)	8	4577	21		4606		4606	-	-
186	チオリン酸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)		53	19		71		71	-	-
188	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)	1	715			716	0	716	0%	100%
189	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)	0	824	104		928		928	-	-
190	チオリン酸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)		108			108		108	-	-
192	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)	38	14777	721		15537		15537	-	-
193	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)	2	779	0		780	0	780	0%	100%
194	チオリン酸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)		65			65		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

(10 / 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				
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I B P)		255			255	255	-	-
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)	9	66			74	74	0%	100%
199	テトラクロロイソフタロニトリル (別名ク ロクロニル又はTPN)	507	8605	1437		10550	10550	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	15890				15890	19492	18%	82%
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)	37	3657			3694	3703	0%	100%
205	テレフタル酸	24				24	24	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	4	132			136	1070	87%	13%
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						3	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	1				1	13	94%	6%
211	トリクロロエチレン	7012				7012	35720	80%	20%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名C F C - 1 1 3)			1		1	1	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピク リン)	48	15453			15501	15501	-	-
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)	3	65	24		92	92	-	-
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)		529			529	529	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名C F C - 1 1)	13424	4472	10114		28010	28010	-	-
218	1, 3, 5 - トリス ( 2, 3 - エポキシブ ロピル ) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 ( 1 H, 3 H, 5 H ) - トリオン	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)	3	2633			2636	2636	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	3	14	47		65	65	-	-

排出年度:平成15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

(11 / 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
223	3, 5, 5 - トリメチル - 1 - ヘキサノール					0	0	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	13748	7415	1160	59905	82227	668	82895	1%	99%
225	o - トルイジン	0				0	0	0	-	-
227	トルエン	230119	179862	7157	764678	1181817	1262498	2444315	52%	48%
230	鉛及びその化合物	18	799			817	12309	13126	94%	6%
231	ニッケル	4				4	0	4	0%	100%
232	ニッケル化合物	16				16	389	405	96%	4%
238	N - ニトロソジフェニルアミン	1				1		1	-	-
239	p - ニトロフェノール	0				0	1	1	100%	0%
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	34				34		34	-	-
242	ノニルフェノール	113	5			118	0	118	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	3				3		3	-	-
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)		6611			6611	0	6611	0%	100%
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	0	3454			3454		3454	-	-
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)	2	2019			2021		2021	-	-
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)	1	10236			10238		10238	-	-
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	107	1800	2244		4150		4150	-	-
252	砒素及びその無機化合物	4				4	1359	1364	100%	0%
253	ヒドラジン	273				273	976	1249	78%	22%
254	ヒドロキノン	136				136		136	-	-
256	2 - ビニルピリジン	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（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				
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 - プタノール (別名ピテルタノール)		75	0		75	75	-	-
258	ピペラジン	46				46	46	0%	100%
259	ピリジン	15				15	15	-	-
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	725	100%	0%
264	m - フェニレンジアミン	18				18	18	-	-
266	フェノール	478				478	308	39%	61%
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 (別名ペルメトリン)	57	429	94		580	580	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		697	1993	95792	98482	98482	-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0	2	96%	4%
270	フタル酸ジ - n - ブチル	730	430			1159	15	1%	99%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	0				0	0	-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	13	85			99	27	21%	79%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	1				1	0	0%	100%
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 - チアジジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン)	2	33			35	35	-	-
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)	7	1330			1337	0	0%	100%
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)		2932			2932	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

(13 / 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				
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)		15			15	15	-	-
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(別名プロパルギット又はBPPS)	0				0	0	-	-
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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	20			20	20	-	-
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)		90			90	90	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	44				44	44	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	5925				5925	42483	88%	12%
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)	2	910			912	912	-	-
287	2-プロモプロパン	0				0	0	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	77642	1344			78986	6600	8%	92%
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)	1	2010			2011	2011	-	-
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)		58	4		62	62	-	-
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	4	100%	0%

排出年度:平成15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

(14 / 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
294	ベリリウム及びその化合物	6				6	6	-	-	
297	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	0				0	0	-	-	
298	ベンズアルデヒド	1	325		16970	17295	17295	-	-	
299	ベンゼン	2209	15827	1626	257903	277566	16782	294348	6%	94%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	3				3		3	-	-
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)	1	4976			4977	0	4977	0%	100%
304	ほう素及びその化合物	11290	150	2		11442	17622	29064	61%	39%
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。)	2504	54616	288620		345740	0	345740	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	234	1696	332		2262	0	2262	0%	100%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1349	12953	1223		15526	0	15526	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	22	4421	2457	305149	312049	4481	316530	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	400				400	58750	59150	99%	1%
312	無水フタル酸	0				0		0	-	-
313	無水マレイン酸	2				2		2	-	-
314	メタクリル酸	0				0	0	0	0%	100%
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	-	-
318	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ) エチル						0	0	-	-
320	メタクリル酸メチル	16				16	410	426	96%	4%
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)		15802			15802		15802	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		6380			6380		6380	-	-

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				
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		45			45	45	-	-
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)		2106	30		2137	2137	-	-
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)	9	1411	62		1482	1482	0%	100%
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)		3386	75		3461	3461	-	-
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(別名ハロスルフォンメチル)		5			5	5	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	4	7020			7024	7024	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		85			85	85	-	-
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)	0				0	1	97%	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(別名ピリブチカルブ)		1004			1004	1004	-	-
346	モリブデン及びその化合物	84				84	84	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)		98			98	98	-	-
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)	2	3207	311		3519	3519	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	4				4	4	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	3				3	3	-	-

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

( 16 / 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
	合計	873688	1408464	1018223	2269861	5570237	2127561	7697798	28%	72%