

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（熊本県）

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	3171	895			4066	4820	8886	54%	46%
2	アクリルアミド	2				2	0	2	0%	100%
3	アクリル酸	0				0	31	31	100%	0%
4	アクリル酸エチル	0	292	49		342	2	343	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		292	49		342		342	-	-
6	アクリル酸メチル	0	292	49		342	1709	2051	83%	17%
7	アクリロニトリル	0		386		387	90	476	19%	81%
8	アクロレイン	0	96	1245	10633	11973		11973	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	36				36	0	36	0%	100%
11	アセトアルデヒド	7	818	6852	94826	102503	13300	115803	11%	89%
12	アセトニトリル	229	1189			1418	330	1748	19%	81%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
15	アニリン	0				0		0	-	-
16	2-アミノエタノール	2100	1573	15960		19633	676	20309	3%	97%
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)		2327	0		2327		2327	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	0				0		0	-	-
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)		7940			7940		7940	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						24	24	-	-
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。)	771	42323	383842		426937	3	426940	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	290				290	0	290	0%	100%
26	石綿	0			4	4		4	-	-
28	イソプレン			10773		10773		10773	-	-

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（熊本県）

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
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)	1				1	1	-	-	
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。)	1333	864			2197	34	2231	2%	98%
32	2 - イミダゾリジンチオン	9				9		9	-	-
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)		10060	0		10060		10060	-	-
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)		0			0		0	-	-
35	S - エチル = 2 - (4 - クロロ - 2 - メチ ルフェノキシ)チオアセタート (別名フェ ノチオール又はMCPAチオエチル)		0			0		0	-	-
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)		1043	343		1386		1386	-	-
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EP N)		5955			5955	1467	7422	20%	80%
38	N - (1 - エチルプロピル) - 2, 6 - ジ ニトロ - 3, 4 - キシリジン (別名ベン ディメタリン)		2046			2046		2046	-	-
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 (別名モリネー ト)		0			0		0	-	-
40	エチルベンゼン	66000	67849	8816	128820	271485	228954	500438	46%	54%
42	エチレンオキシド	154	2960			3115	12446	15561	80%	20%
43	エチレングリコール	47628	24436	82		72146	1092	73238	1%	99%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1766	1699			3465		3465	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	270				270		270	-	-
46	エチレンジアミン	5				5	2808	2814	100%	0%
47	エチレンジアミン四酢酸	528	5	302		834	11	845	1%	99%

排出年度:平成16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（熊本県）

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				
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)		5328			5328	5328	-	-
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)		40650			40650	40650	-	-
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)		197280			197280	197280	-	-
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)		10936			10936	10936	-	-
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロメゾール)		240			240	240	-	-
54	エピクロロヒドリン	57				57	57	-	-
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		6			6	6	-	-
58	1 - オクタノール	1				1	1	-	-
60	カドミウム及びその化合物	5				5	124	96%	4%
63	キシレン	148804	452028	16409	466166	1083408	716205	40%	60%
64	銀及びその水溶性化合物	161				161	0	0%	100%
65	グリオキサール	0				0	0	-	-
66	グルタルアルデヒド	25				25	25	-	-
67	クレゾール	0	476	88		564	0	0%	100%
68	クロム及び三価クロム化合物	1071				1071	872	45%	55%
69	六価クロム化合物	1201	270			1471	717	33%	67%
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)		2450			2450		-	-
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)		2175			2175		-	-

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（熊本県）

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					小計
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)		2971			2971	2971	-	-	
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)-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)		130			130	130	-	-	
80	クロロ酢酸	1				1	1	-	-	
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)		3027			3027	3027	-	-	
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)		1892			1892	1892	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2215	1072	7837	0	11123	11123	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	61958	35474	2497	0	99929	99929	-	-	
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CAT)		1927	216		2143	59	2202	3%	97%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						680	680	-	-
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-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)		207	0		207		207	-	-
93	クロロベンゼン	628	1100			1728		1728	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	568	1317	0	0	1885		1885	-	-
95	クロロホルム	298	42	169		510	14492	15002	97%	3%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	130000	130000	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		12			12		12	-	-

排出年度:平成16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（熊本県）

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
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)		140			140	140	-	-	
99	五酸化バナジウム	194				194	194	-	-	
100	コバルト及びその化合物	785				785	1100	58%	42%	
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)	2196				2196	342	2538	13%	87%
102	酢酸ビニル	0	2108	45		2153	49672	51825	96%	4%
104	サリチルアルデヒド	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-バリナート(別名フルバリネート)		205			205		205	-	-
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)		800			800		800	-	-
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)		258			258		258	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	674		497		1171	3137	4308	73%	27%
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)		16417			16417	327	16744	2%	98%
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)		2543			2543		2543	-	-
112	四塩化炭素						33	33	-	-
113	1,4-ジオキサソ	28				28	1618	1646	98%	2%
114	シクロヘキシルアミン	339				339	0	339	0%	100%
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	122				122	0	122	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	12				12	6859	6871	100%	0%

排出年度:平成16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（熊本県）

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					小計
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	0				0	260	260	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						514	514	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名C F C - 1 2)	8467	4067	3254	8191	23979		23979	-	-
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)		75	375		450		450	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名C F C - 1 1 4)	0	0	69	0	69		69	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名H C F C - 1 2 3)	44	204	0	0	248		248	-	-
125	2', 4' - ジクロロ - , , - 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)		223			223		223	-	-
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)		2092			2092		2092	-	-
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D C M U)		290			290		290	-	-
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)		1674			1674		1674	-	-
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4 - D又は2, 4 - P A)		1980			1980		1980	-	-
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名H C F C - 1 4 1 b)	45198	3601	15432	0	64232	5310	69542	8%	92%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	58				58		58	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	399				399		399	-	-
136	3', 4' - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はD C P A)		245			245		245	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)		919584			919584	33	919617	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	8	9713	643		10364	21	10385	0%	100%

排出年度:平成16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（熊本県）

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					小計
140	p - ジクロロベンゼン	0		278779		278779	278779	-	-	
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 )		5568			5568	5568	-	-	
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 - トルエンシルホナート ( 別名ピラゾレート )		3536			3536	3536	-	-	
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 )		1671			1671	1671	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名HCFC - 225 )	5173	0	0	0	5173	830	6003	14% 86%	
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	18200				18200	54024	72224	75% 25%	
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 )		9854			9854		9854	-	-
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 )		9293	0		9293		9293	-	-
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 )		835			835		835	-	-
150	ジチオリン酸O - エチル - O - ( 4 - メチルチオフェニル ) - S - n - プロピル ( 別名スルプロホス )		50			50		50	-	-
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 )		11670	177		11847		11847	-	-
152	ジチオリン酸O , O - ジエチル - S - [ ( 6 - クロロ - 2 , 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル ) メチル ] ( 別名ホサロン )		105			105		105	-	-
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 )		950	18		968		968	-	-

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（熊本県）

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				
154	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)		16442			16442	16442	-	-
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)		5824			5824	5824	-	-
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)		337			337	337	-	-
158	2,4-ジニトロフェノール	0				0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	0				0	0	-	-
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)		173			173	173	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0	0	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)		945			945	945	-	-
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	17	2066	28709		30792	30792	-	-
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(別名トリクロロホン又はDEP)		7260	654		7915	7915	-	-
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)		7640			7640	7640	-	-
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)		3388			3388	3388	-	-
171	3,3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	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（熊本県）

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
172	N, N - ジメチルホルムアミド	1189	6987	7		8183	7151	15334	47%	53%
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)		12244			12244		12244	-	-
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)		300			300		300	-	-
175	水銀及びその化合物	41				41	26	67	39%	61%
176	有機スズ化合物	75				75	0	75	0%	100%
177	スチレン	54	1896		47463	49413	64522	113935	57%	43%
178	セレン及びその化合物	99				99	164	263	62%	38%
179	ダイオキシン類	1147.90673329	778.2773608	2.73530992	22.26611524	1951.185519	5298.093643	7249.279162	73%	27%
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)		67816			67816		67816	-	-
181	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
182	チオフェノール	0				0		0	-	-
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)		150			150		150	-	-
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)		360			360		360	-	-
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)		15273	228		15501		15501	-	-
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)		337	27		364		364	-	-
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)		2632	0		2632		2632	-	-

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（熊本県）

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				
189	チオりん酸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 )		7244	451		7696	7696	-	-
190	チオりん酸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E C P )		0			0	0	-	-
192	チオりん酸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M E P )		15300	1276		16576	16576	0%	100%
193	チオりん酸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 )		6634	73		6707	6707	0%	100%
194	チオりん酸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 )		2600			2600	2600	-	-
195	チオりん酸O - 4 - プロモ - 2 - クロロフェニル - O - エチル - S - プロピル ( 別名プロフェノホス )		40			40	40	-	-
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 )		15054			15054	15054	-	-
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 )	0	4442			4442	4442	0%	100%
199	テトラクロロイソフタロニトリル ( 別名クロタロニル又はT P N )		8403	829		9232	9232	-	-
200	テトラクロロエチレン	10603				10603	45032	81%	19%
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 )	140	2620	0		2760	106	4%	96%
205	テレフタル酸	0				0	0	-	-
207	銅水溶性塩 ( 錯塩を除く。 )	333	36			369	897	71%	29%
209	1 , 1 , 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	2469	100%	0%
210	1 , 1 , 2 - トリクロロエタン	0				0	82	100%	0%
211	トリクロロエチレン	4951				4951	80	2%	98%

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（熊本県）

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
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	0	0	0	0	0	0	-	-	
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		235892			235892	235892	-	-	
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)		330	0		330	330	-	-	
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)		392	0		392	392	-	-	
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	3910	2643	6905	0	13457	13457	-	-	
218	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					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)		6944	8		6952	6952	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	4	33	125		162	162	-	-	
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	11728	8426	787	57152	78092	288	78381	0%	100%
225	o-トルイジン	0				0	0	-	-	
226	p-トルイジン	0				0	0	-	-	
227	トルエン	196316	202222	7362	782935	1188835	877819	2066654	42%	58%
230	鉛及びその化合物	1909	1394			3303	1077	4380	25%	75%
231	ニッケル	2465				2465	16	2481	1%	99%
232	ニッケル化合物	1406				1406	6588	7994	82%	18%
234	p-ニトロアニリン	0				0		0	-	-
239	p-ニトロフェノール	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	6				6		6	-	-
242	ノニルフェノール	42				42		42	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	19				19		19	-	-
244	ピクリン酸	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（熊本県）

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				
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)		87			87	87	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシン銅又は有機銅)		5126	38		5164	5164	-	-
247	3, 6 - ビス (2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロフェンチジン)		160			160	160	-	-
248	ビス (ジチオリン酸) S, S' - メチレン - O, O, O', O' - テトラエチル (別名エチオン)		5380			5380	5380	-	-
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)	1	598			599	599	0%	100%
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)		6007			6007	6007	0%	100%
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	102	1455	2044		3600	3600	-	-
252	砒素及びその無機化合物	15				15	146	90%	10%
253	ヒドラジン	723				723	723	-	-
254	ヒドロキノン	140				140	140	-	-
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 1 - イル) - 2 - ブタノール (別名ピテルタノール)		287	13		300	300	-	-
259	ピリジン	5				5	5	0%	100%
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	820	100%	0%
262	o - フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
263	p - フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
264	m - フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
266	フェノール	2588				2588	2827	8%	92%

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（熊本県）

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
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)		484	203		687	687	-	-	
268	1, 3 - ブタジエン		830	1453	78696	80979	80979	-	-	
270	フタル酸ジ - n - ブチル	1641	814			2455	64	2519	3%	97%
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	3462	71			3533	1238	4770	26%	74%
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 - 4 H - 1, 3, 5 - チアジジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン)		7453	421		7874		7874	-	-
275	N - tert - 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)		2064	0		2064		2064	-	-
276	N - [1 - (N - n - 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)		4885			4885		4885	-	-
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)		946			946		946	-	-
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)		430	91		521		521	-	-
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)		831			831		831	-	-
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)		2260			2260		2260	-	-

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（熊本県）

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
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)		180			180	180	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	16948				16948	45461	62409	73%	27%
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)		3290			3290		3290	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0	0	0	0		0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0	0	0	0		0	-	-
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)	20139	175778			195917	2100	198017	1%	99%
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ズ)		1455			1455		1455	-	-
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)		126	0		126		126	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
294	ベリリウム及びその化合物	18				18	0	18	0%	100%
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	0	384		16411	16795		16795	-	-
299	ベンゼン	2538	20085	1185	247988	271797	34167	305965	11%	89%
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)		6824			6824		6824	-	-
303	ペンタクロロフェノール	0				0		0	-	-
304	ほう素及びその化合物	37995	155	4		38153	23624	61777	38%	62%

排出年度:平成16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（熊本県）

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					小計
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	3				3	22	25	90%	10%
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。)	2226	60859	339648		402733	2	402735	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	134	3103	314		3551		3551	-	-
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1785	20834	867		23486	5	23490	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	3467	3261	1789	236720	245237	1480	246717	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	2335				2335	5649	7983	71%	29%
312	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
313	無水マレイン酸	0				0		0	-	-
314	メタクリル酸	6				6	8	14	58%	42%
320	メタクリル酸メチル	56				56	2	58	4%	96%
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)		6414			6414		6414	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		580			580		580	-	-
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)		3023			3023		3023	-	-
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)		125	80		205		205	-	-
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル (別名XMC)		114			114		114	-	-
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)		3095	215		3310		3310	-	-
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)		11107	173		11280		11280	-	-

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（熊本県）

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
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 ( 別名ハロスルフロメチル )		11			11	11	-	-	
332	3 - メチル - 1 , 5 - ジ ( 2 , 4 - キシリル ) - 1 , 3 , 5 - トリアザペンタ - 1 , 4 - ジエン ( 別名アミトラス )		1600			1600	1600	-	-	
333	N - メチルジチオカルバミン酸 ( 別名カーバム )		2372	28		2400	2400	-	-	
334	6 - メチル - 1 , 3 - ジチオロ [ 4 , 5 - b ] キノキサリン - 2 - オン		795			795	795	-	-	
340	4 , 4 ' - メチレンジアニリン					0	0	-	-	
341	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	-	-	
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 - プチルフェニル ( 別名ピリプチカルブ )		2024			2024	2024	-	-	
345	メルカプト酢酸	0				0	0	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	616				616	740	17%	83%	
348	りん酸 2 - クロロ - 1 - ( 2 , 4 - ジクロロフェニル ) ビニル = ジメチル ( 別名ジメチルピンホス )		2086			2086	2086	-	-	
349	りん酸 1 , 2 - ジプロモ - 2 , 2 - ジクロロエチル = ジメチル ( 別名ナレド又は BRP )		100			100	100	-	-	
350	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 )		16420	886		17306	17306	-	-	
353	りん酸トリス ( ジメチルフェニル )					60	60	-	-	
354	りん酸トリ - n - プチル	0				0	0	-	-	
	合計	755439	3004802	1152146	2176004	7088391	2376537	9464928	25%	75%