

○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				
1	亜鉛の水溶性化合物	962	269			1231	5299	6530	81%	19%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	1	278	2		280	2	282	1%	99%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4				4	38	42	90%	10%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		278	2		279	0	279	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						54	54	-	-
8	アクリル酸メチル	0	278	2		279	1191	1470	81%	19%
9	アクリロニトリル	0		257		257	1	258	0%	100%
10	アクロレイン		124	828	6399	7351		7351	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	3	688	4554	33349	38595	3001	41596	7%	93%
13	アセトニトリル	228	834			1062		1062	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	2				2	0	2	0%	100%
20	2-アミノエタノール	15117	2310	30924		48351	68	48418	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)		1821	0		1821		1821	-	-
23	パラ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		4			4	4	8	47%	53%
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。)	30433	38970	170511		239914	140	240054	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	319				319	0	319	0%	100%
32	アントラセン	0				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			7210		7210		7210	-	-
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)	209				209	0	209	0%	100%
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)		460			460		460	-	-

○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				
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)		6413			6413		6413	-	-
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)		21			21		21	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-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)		1286			1286		1286	-	-
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)		3405			3405	1674	5079	33%	67%
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)		2156			2156		2156	-	-
51	2-エチルヘキサ酸	0				0		0	-	-
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)		760			760		760	-	-
53	エチルベンゼン	59107	72745	5158	84372	221381	354053	575434	62%	38%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オ キシ-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)		4385			4385		4385	-	-
56	エチレンオキシド	2632				2632	24362	26994	90%	10%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3239	197			3435		3435	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1356				1356		1356	-	-
59	エチレンジアミン	118				118	0	118	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	520		192		712	7	719	1%	99%
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)		20375			20375		20375	-	-
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)		173155			173155		173155	-	-
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)		4346	398		4744		4744	-	-

○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				
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)		6201	27		6228		6228	-	-
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)	1				1		1	-	-
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	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)		90			90		90	-	-
71	塩化第二鉄	1872				1872	0	1872	0%	100%
73	1-オクタノール	1				1		1	-	-
75	カドミウム及びその化合物	4				4	37	41	89%	11%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	80513	292282	7505	308861	689160	695828	1384988	50%	50%
82	銀及びその水溶性化合物	31				31	0	31	0%	100%
83	クメン	35	356			390		390	-	-
84	グリオキサール	0				0		0	-	-
85	グルタルアルデヒド	711				711		711	-	-
86	クレゾール	8	16	41		66	0	66	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	288				288	860	1148	75%	25%
88	六価クロム化合物	42	160			203	103	305	34%	66%
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)		1931			1931		1931	-	-
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)		150			150		150	-	-
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)		1560			1560		1560	-	-
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)		1503			1503		1503	-	-

○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
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)		2578	199		2778	2778	-	-	
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)		141			141	141	-	-	
98	クロロ酢酸	0				0	0	-	-	
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)		4526			4526	4526	-	-	
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)		2204			2204	2204	-	-	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0				0	0	-	-	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2780	1170	10281		14232	14232	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	61694	133503	8902		204099	4200	208299	2%	98%
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)		912			912	912	-	-	
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)		622			622	11	633	2%	98%
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)		34			34	34	-	-	
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)		1057			1057	1057	-	-	
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	-	-	

○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				
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)		873			873	873	-	-
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(別名マイクロブタニル)		141			141	141	-	-
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)		30			30	30	-	-
125	クロロベンゼン	2	2254			2256	2256	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	302	1170			1472	1472	-	-
127	クロロホルム	954	56	240		1250	5856	82%	18%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						120000	-	-
132	コバルト及びその化合物	243				243	12	5%	95%
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)	605				605	1500	71%	29%
134	酢酸ビニル	523	619	29		1170	55803	98%	2%
136	サリチルアルデヒド	0				0	0	-	-
137	シアナミド		27			27	27	-	-
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)		72			72	72	-	-
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)		8	5		13	13	-	-
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)		413	12		425	425	-	-

○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
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)		912			912	912	-	-	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	46		331		376	1675	2051	82%	18%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	3				3	3	-	-	
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)		564			564	564	-	-	
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)		4596			4596	74	4670	2%	98%
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)		1669			1669	1669	-	-	
149	四塩化炭素					7	7	-	-	
150	1,4-ジオキサン	1344				1344	97	1441	7%	93%
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)		9020			9020	9020	-	-	
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)		29	376		404	404	-	-	
154	シクロヘキシルアミン	16				16	16	-	-	
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0				0	0	0%	100%	
157	1,2-ジクロロエタン	20				20	10095	10115	100%	0%
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					74	74	-	-	
159	シス-1,2-ジクロロエチレン					148	148	-	-	
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	4964	2342	5664	1180	14149	14149	-	-	
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)		600			600	600	-	-	
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			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
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	847	1606			2453	2453	-	-	
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)		2812			2812	2812	-	-	
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)	20	203			223	0	223	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)		11	1		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)		239			239		239	-	-
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)		285			285		285	-	-
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)		1485			1485		1485	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		2601			2601		2601	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	14473	1990	17485		33948		33948	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	458				458		458	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		484286			484286	7	484293	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	17	468	170120		170605	6	170611	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)		5604			5604		5604	-	-
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)		8380			8380		8380	-	-

○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				
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベニル又はDBN)		866			866	866	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	3991				3991	3991	-	-
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	11666				11666	79201	87%	13%
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)		6048			6048	6048	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	122				122	0	0%	100%
190	ジシクロペンタジエン						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)		3356			3356		-	-
193	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)		6653			6653		-	-
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)		445	7		452		-	-
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)		11578			11578		-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ピス(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)		2914			2914		-	-
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)		311			311		-	-
202	ジビニルベンゼン	0				0	0	-	-
203	ジフェニルアミン	1				1	1	-	-
204	ジフェニルエーテル	0				0	0	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	2				2	0	0%	100%
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)		107			107		-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	50	144	18		212		-	-
209	ジブromクロメタン	152	44	184		381		-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	784				784		-	-



○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				
211	ジブロモテトラフルオロエタン（別名ハロン-2402）	0	0			0		0	-	-
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）		4915	360		5275		5275	-	-
213	N,N-ジメチルアセトアミド	80	217			297	470	767	61%	39%
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）		350			350		350	-	-
218	ジメチルアミン	5				5	0	5	0%	100%
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）		875			875		875	-	-
222	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）		35			35		35	-	-
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	117	1582	15161		16860		16860	-	-
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）		4875	178		5053		5053	-	-
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）		3016	284		3300		3300	-	-
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）		9065			9065		9065	-	-
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	0	0	0%	100%
232	N,N-ジメチルホルムアミド	374				374	3838	4211	91%	9%
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）		5179			5179		5179	-	-
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）		510			510		510	-	-
237	水銀及びその化合物	47				47	8	55	15%	85%

○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				
239	有機スズ化合物	19				19	0	19	0%	100%
240	スチレン	28	1603		27054	28686	47351	76037	62%	38%
242	セレン及びその化合物	172				172	54	226	24%	76%
243	ダイオキシン類	396.05539377	209.49284705	0.80875794	14.63525223	620.99225099	6494.45293841014	7115.44518940014	91%	9%
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(別名ダソメット)		121226			121226		121226	-	-
245	チオ尿素	83				83		83	-	-
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)	0	9696			9696		9696	-	-
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)		2246			2246		2246	-	-
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)		2140	255		2395		2395	-	-
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MEP)	16	7985	1880		9880	0	9880	0%	100%
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)		2443	61		2504	0	2504	0%	100%
253	チオリン酸O-4-ブromo-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	-	-
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)		1003			1003		1003	-	-
255	デカブromोजフェニルエーテル						0	0	-	-
256	デカン酸	0				0		0	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0	36896			36896		36896	-	-
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3, 7)]デカン(別名ヘキサメレンテトラミン)	117	6272			6389	0	6389	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)	3				3	0	3	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（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				
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）		9608			9608	9608	-	-
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）		5512			5512	5512	-	-
262	テトラクロロエチレン	3135				3135	11009	78%	22%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	17				17	0	0%	100%
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）		374			374	374	-	-
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）		725	154		880	880	-	-
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）	5	2851			2856	23	1%	99%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	687	48			735	1211	62%	38%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	0	30			30	30	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4379	426	30720		35526	35526	-	-
277	トリエチルアミン	52				52	3619	99%	1%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	12	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						23	-	-
281	トリクロロエチレン	2492				2492	34	1%	99%
282	トリクロロ酢酸	20				20	20	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）			0		0	0	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		194193			194193	194193	-	-
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）		449			449	449	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-111）	3507	1925	11876		17308	17308	-	-
291	1, 3, 5-トリリス（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	114				114	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（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				
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)		4436			4436		4436	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	485	1971		1813	4268	23743	28011	85%	15%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9303	5148	389	28876	43716	10529	54245	19%	81%
298	トリレンジイソシアネート	0				0	0	0	0%	100%
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	111573	121439	4401	494470	731883	649921	1381805	47%	53%
302	ナフタレン	332	745	3837		4914	1	4915	0%	100%
304	鉛	62				62	10	72	14%	86%
305	鉛化合物	230	726			956	154	1109	14%	86%
308	ニッケル	417				417	11	428	3%	97%
309	ニッケル化合物	1129				1129	2091	3221	65%	35%
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	15				15	0	15	0%	100%
321	バナジウム化合物	147				147		147	-	-
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)		42			42		42	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシン銅又は有機銅)		3655			3655		3655	-	-
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	272			272	0	272	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)		2316			2316		2316	-	-
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)		522			522		522	-	-
332	砒素及びその無機化合物	21				21	134	156	86%	14%
333	ヒドラジン	713				713		713	-	-
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	3				3		3	-	-
336	ヒドロキノン	1361				1361		1361	-	-
339	N-ビニル-2-ピロリドン	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				
340	ビフェニル	0	4			4		4	-	-
341	ピペラジン	120				120		120	-	-
342	ピリジン	65				65	0	65	0%	100%
343	ピロカテコール(別名カテコール)	17				17	0	17	0%	100%
346	2-フェニルフェノール		276			276	0	276	0%	100%
348	フェニレンジアミン	0				0		0	-	-
349	フェノール	535				535	2000	2535	79%	21%
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)	0	325	163		489		489	-	-
351	1,3-ブタジエン		773	966	29778	31517		31517	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	151	782	2		935	45	980	5%	95%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	160	13			173	1221	1394	88%	12%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	13				13	0	13	0%	100%
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)		10533	343		10877		10877	-	-
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)		3112			3112		3112	-	-
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0				0		0	-	-
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(別名ペノミル)		5090			5090		5090	-	-
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(別名シハ口ホップブチル)		638			638		638	-	-
362	1-ターシャリーブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)		50			50		50	-	-
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)		312			312		312	-	-

○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
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)		299	74		373		373	-	-
365	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)					0	0	-	-	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド					19	19	-	-	
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)		267			267		267	-	-
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)		1845			1845		1845	-	-
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)		70			70		70	-	-
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	27324				27324	39412	66736	59%	41%
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)		493			493		493	-	-
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)		1960			1960		1960	-	-
380	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
381	プロモジクロロメタン	37	27	115		180		180	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0			0		0	-	-
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)		166			166		166	-	-
384	1-プロモプロパン	813				813	2500	3313	75%	25%
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	3205	28467			31672	410	32082	1%	99%
387	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)		751			751		751	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	187	595	391		1173		1173	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	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（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				
392	ノルマル-ヘキサン	30010	2206	400	5075	37692	52436	90127	58%	42%
394	ベリリウム及びその化合物	31				31		31	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0				0	67	67	100%	0%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1				1	0	1	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	463		9527	9990		9990	-	-
400	ベンゼン	1851	19506	788	129585	151730	4673	156403	3%	97%
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)		1419			1419		1419	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	55715	1486	2		57203	36097	93300	39%	61%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						8	8	-	-
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。)	10458	98433	386693		495585	0	495585	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	37	9839	136		10012		10012	-	-
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	7107	9806	53872		70785		70785	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	401	17793	440		18633	11	18644	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	8129	1982	1192	89139	100441	1597	102038	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	402				402	7909	8311	95%	5%
413	無水フタル酸	4				4	0	4	0%	100%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	27				27	32	59	54%	46%
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0				0		0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1				1		1	-	-
420	メタクリル酸メチル	70	109			180	3	183	2%	98%
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン						0	0	-	-
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)		7537			7537		7537	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		600			600		600	-	-
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)		1118	204		1322		1322	-	-

○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
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)		6334	125		6459	6459	-	-	
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)		60			60	60	-	-	
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)		120			120	120	-	-	
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ピン)		1108			1108	1108	-	-	
432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名アミトラス)		440			440	440	-	-	
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)		228			228	228	-	-	
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)		40			40	40	-	-	
438	メチルナフタレン	74	1182	7		1263	3830	5093	75%	25%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	1				1	1	1	-	-
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)		2471			2471	2471	2471	-	-
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)		5235			5235	5235	5235	-	-
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)		18			18	18	18	-	-



○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				
445	メチル＝(E)－メトキシミノ[2－(オルトトリロキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシムメチル)		4507			4507		4507	-	-
446	4,4'－メチレンジアニリン	11				11	0	11	0%	100%
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	386				386		386	-	-
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)		1341			1341		1341	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	0				0	0	0	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	613				613	0	613	0%	100%
455	モルホリン	91				91	0	91	0%	100%
456	りん化アルミニウム	110				110		110	-	-
457	りん酸ジメチル＝2,2－ジクロロピニル(別名ジクロロボス又はDDVP)		104	245		349		349	-	-
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	0				0		0	-	-
461	りん酸トリフェニル	14				14	0	14	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	593279	2186382	957178	1249476	4986315	2272001	7258316	31%	69%