

○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	141	322			463	6145	6608	93%	7%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸エチル	6	320	10		335		335	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	14				14	260	274	95%	5%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		320	10		330	2	332	1%	99%
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	24				24	0	24	0%	100%
8	アクリル酸メチル	0	320	10		330	277	607	46%	54%
9	アクリロニトリル	1		116		117	73	190	38%	62%
10	アクロレイン		71	376	4239	4687		4687	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	43	347	2065	23675	26129	782	26911	3%	97%
13	アセトニトリル	82	183			265		265	-	-
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	5	5	99%	1%
20	2－アミノエタノール	32418	791	36733		69941	350	70292	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）		231	0		231		231	-	-
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		6			6	1	7	14%	86%
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。）	19590	9006	71004		99600	41	99641	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	97				97	0	97	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	1				1		1	-	-

○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				
36	イソブレン			3270		3270		3270	-	-
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）	2				2		2	-	-
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）		200			200		200	-	-
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）		2842			2842		2842	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	2				2		2	-	-
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）		119			119		119	-	-
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）		1447			1447		1447	-	-
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）						2003	2003	-	-
49	N－（1－エチルプロピル）－2, 6－ジニトロ －3, 4－キシリジン（別名ベンディメタリン）		3198			3198		3198	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	26				26		26	-	-
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）		3240			3240		3240	-	-
53	エチルベンゼン	53838	44643	7737	61554	167773	508909	676681	75%	25%
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）		1736			1736		1736	-	-
56	エチレンオキシド	516				516	2680	3196	84%	16%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	664				664		664	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	34				34		34	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	0	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				
60	エチレンジアミン四酢酸	54		23		77		77	-	-
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)		24250			24250		24250	-	-
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)		113357			113357		113357	-	-
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)		5152			5152		5152	-	-
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 トフェンブロックス)		2328	53		2380		2380	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0	0%	100%
66	1, 2-エポキシブタン	3				3		3	-	-
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)		63	0		63		63	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
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	-	-
75	カドミウム及びその化合物	17				17	17	34	51%	49%
76	イブシロン-カプロラクタム	1				1		1	-	-
80	キシレン	68815	175990	9489	231584	485878	455271	941149	48%	52%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	28				28	0	28	0%	100%
83	クメン	653	5		1085	1742		1742	-	-
84	グリオキサール	0				0		0	-	-
85	グルタルアルデヒド	9				9		9	-	-
86	クレゾール	3	20	69		92	0	92	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				
87	クロム及び三価クロム化合物	92	0			92	1070	1162	92%	8%
88	六価クロム化合物	1				1	216	216	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）		2110			2110		2110	-	-
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）		102			102		102	-	-
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）		699			699		699	-	-
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）		1704			1704		1704	-	-
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）		3703	334		4038		4038	-	-
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）		135	0		135		135	-	-
100	2－クロロ－2’ , 6’－ジエチル－N－（2－プロボキシエチル）アセトアニリド（別名プレチラクロール）		2175			2175		2175	-	-
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）		3955			3955		3955	-	-
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	804	325	2986		4114		4114	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	1714	10473	1291		13478		13478	-	-
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）		814			814		814	-	-

○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 / 17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			
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)		136	17		153	17	170	10% 90%
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)		36			36		36	- -
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)		3787			3787		3787	- -
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)		1583			1583		1583	- -
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)		80	0		80		80	- -
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	- -
125	クロロベンゼン	317	1715			2032		2032	- -
127	クロロホルム	180	62	254		496	12210	12706	96% 4%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						99000	99000	- -
132	コバルト及びその化合物	154	0	0		154	37	191	19% 81%
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)	607				607		607	- -
134	酢酸ビニル	235	269	14		518	22790	23308	98% 2%
137	シアナミド		100			100		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				
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)		3	4		7		7	-	-
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)		145	3		148		148	-	-
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)		678			678		678	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	23		150		173	2071	2244	92%	8%
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)		5370			5370	115	5485	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)		526			526		526	-	-
149	四塩化炭素	0				0	11	11	99%	1%
150	1, 4－ジオキサン	28				28	292	320	91%	9%
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)		3977			3977		3977	-	-
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)		11	554		565		565	-	-
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	4				4		4	-	-
157	1, 2－ジクロロエタン	27				27	953	980	97%	3%
158	1, 1－ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						241	241	-	-
159	シス－1, 2－ジクロロエチレン						232	232	-	-

○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				
160	3, 3' -ジクロロ-4, 4' -ジアミノジフェニルメタン	1				1		1	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	1702	320	2714	641	5376		5376	-	-
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）		1098			1098		1098	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	205	397			602		602	-	-
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）		885			885		885	-	-
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）	1	2490			2491		2491	-	-
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）		642			642		642	-	-
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）		479			479		479	-	-
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）		2963			2963		2963	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4-D又は2, 4-PA）		1889			1889		1889	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン（別名HCFC-141b）	3975	784	7205		11964		11964	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	4				4		4	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン（別名D-D）		301299			301299	11	301310	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	10	233	64219		64462	0	64462	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			
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）		2470			2470	2470	-	-
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）		12626			12626	12626	-	-
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）		457			457	457	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	200				200	200	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	17696				17696	140792	89%	11%
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）		6846			6846	6846	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0	0	0%	100%
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）		556			556	556	-	-
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）		742	7		749	749	-	-
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）		3268			3268	3268	-	-
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）		1636			1636	1636	-	-
203	ジフェニルアミン	1				1	1	-	-
205	1，3－ジフェニルグアニジン	0				0	0	0%	100%
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	6	424	30		459	459	-	-
209	ジブロモクロロメタン	230	52	248		530	530	-	-
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）		3175	245		3420	3420	-	-
213	N，N－ジメチルアセトアミド	168	84			252	1100	81%	19%

○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				
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（ 別名チオシクロム）		350			350		350	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	7000	7001	100%	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）		201			201		201	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	147	1179	8808		10134		10134	-	-
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）		8			8		8	-	-
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）		3680			3680		3680	-	-
229	ジメチル＝4, 4’－（オルト－フェニレン）ピ ス（3－チオアロファナート）（別名チオファネ ートメチル）		5727			5727		5727	-	-
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	9033				9033	4747	13780	34%	66%
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）		8080			8080		8080	-	-
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）		870			870		870	-	-
237	水銀及びその化合物	63				63	27	91	30%	70%
239	有機スズ化合物	2				2	0	2	0%	100%
240	スチレン	2028	575	0	15628	18231	46988	65219	72%	28%
242	セレン及びその化合物	152				152	55	207	27%	73%

○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				
243	ダイオキシン類	268.063282241998	134.542949803385	0.3920674283	13.3536056927209	416.351905166363	565.625461783	981.977366949363	58%	42%
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）		156234			156234		156234	-	-
245	チオ尿素	0				0		0	-	-
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）		6303			6303		6303	-	-
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）		1343			1343		1343	-	-
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）		508			508		508	-	-
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）		5795	442		6237		6237	-	-
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）		71	11		82		82	-	-
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）		272			272		272	-	-
255	デカプロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		0	0		0		0	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		21601			21601		21601	-	-
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	4694			4696	0	4696	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）	4				4	0	4	0%	100%
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）		9468	1059		10527		10527	-	-

○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				
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)		4248			4248		4248	-	-
262	テトラクロロエチレン	1707				1707	3648	5355	68%	32%
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)		435			435		435	-	-
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)		158			158		158	-	-
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)	6	1840			1846	35	1881	2%	98%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	81	84			165	1652	1816	91%	9%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)	0	33			33		33	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6526	3909	18114		28549		28549	-	-
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)	4				4		4	-	-
277	トリエチルアミン	103				103	4134	4237	98%	2%
278	トリエチレンテトラミン	18				18		18	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1221	1221	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						35	35	-	-
281	トリクロロエチレン	4085				4085	74	4159	2%	98%
282	トリクロロ酢酸	4				4		4	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		261855			261855		261855	-	-
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)		41	414		455		455	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名C F C-111)	2671	678	6233		9582		9582	-	-

○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 / 17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				
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)		2616			2616		2616	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	14778	1567	221	29386	45951	26497	72449	37%	63%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6418	12326	1244	20425	40413	4109	44521	9%	91%
298	トリレンジイソシアネート	3				3		3	-	-
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	123244	82473	4891	395265	605873	523893	1129766	46%	54%
302	ナフタレン	1118	1448	717	365	3648	1001	4649	22%	78%
304	鉛	0				0	4	4	97%	3%
305	鉛化合物	117				117	144	261	55%	45%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	1				1	9	10	91%	9%
309	ニッケル化合物	744				744	2392	3135	76%	24%
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	0				0		0	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0	1	1	86%	14%
321	バナジウム化合物	136				136		136	-	-
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)		207			207		207	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)		3316			3316		3316	-	-
328	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛 (別名グラム)	1	128			129		129	-	-
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)		229			229		229	-	-

○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				
330	ビス（１－メチルー１－フェニルエチル）＝ペル オキシド	3				3		3	-	-
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）		603			603		603	-	-
332	砒素及びその無機化合物	23				23	109	132	82%	18%
333	ヒドラジン	1				1		1	-	-
336	ヒドロキノン	2				2	0	2	0%	100%
341	ピペラジン						10	10	-	-
342	ピリジン	0				0	0	0	0%	100%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0	0	0	0%	100%
346	２－フェニルフェノール		147			147	0	147	0%	100%
349	フェノール	37				37	4	40	9%	91%
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）		274	94		368		368	-	-
351	１，３－ブタジエン		259	439	15151	15849		15849	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	8	563			571	0	571	0%	100%
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	160				160	0	160	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（別名プロフェジ ン）		6954	540		7494		7494	-	-
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）		670			670		670	-	-
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）		5305			5305		5305	-	-
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）		737			737		737	-	-

○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 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				
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）		408			408		408	-	-
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）		483	104		587		587	-	-
368	4－ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0	56%	44%
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（別名プロバルギット又はB P P S）		447			447		447	-	-
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）		898			898		898	-	-
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	5	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	25835				25835	48591	74426	65%	35%
375	2－ブテナール						11	11	-	-
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）		1801			1801		1801	-	-
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（別名プロピネフ）		1750			1750		1750	-	-
381	ブロモジクロロメタン	34	28	111		173		173	-	-
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）		357			357		357	-	-
384	1－プロモプロパン	2844				2844	4900	7744	63%	37%
386	プロモメタン（別名臭化メチル）	12008				12008	3200	15208	21%	79%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	121	885	222		1229		1229	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0				0		0	-	-
392	ノルマル－ヘキサン	26357	4186	370	70964	101877	44958	146835	31%	69%
394	ベリリウム及びその化合物	27				27		27	-	-

○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				
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	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	151		5832	5983		5983	-	-
400	ベンゼン	1705	5761	359	88736	96560	4032	100591	4%	96%
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）		567			567		567	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	48601	82	41		48724	28429	77154	37%	63%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						10	10	-	-
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。）	10157	56329	204174		270660	0	270660	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	47	6423	282		6751		6751	-	-
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	12874	40130	52193		105196		105196	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	340	16074	513		16926		16926	-	-
411	ホルムアルデヒド	22078	1465	541	61566	85651	2378	88029	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	58				58	8271	8329	99%	1%
413	無水フタル酸	1				1	0	1	0%	100%
414	無水マレイン酸	0				0		0	-	-
415	メタクリル酸	25				25		25	-	-
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	2				2		2	-	-
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0		0	-	-
420	メタクリル酸メチル	443	164	0		607	0	607	0%	100%
421	4－メチリデンオキセタン－2－オン						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（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				
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）		5570			5570		5570	-	-
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）		695	220		915		915	-	-
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）		1542	137		1678		1678	-	-
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）		62			62		62	-	-
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）		65			65		65	-	-
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）		2265			2265		2265	-	-
432	3－メチル－1, 5－ジ（2, 4－キシリル）－1, 3, 5－トリアザペンター－1, 4－ジエン（別名アミトラズ）		280			280		280	-	-
434	メチル－N' , N'－ジメチル－N－[（メチルカルバモイル）オキシ]－1－チオオキサマイミデート（別名オキサミル）		60			60		60	-	-
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）		1931			1931		1931	-	-
438	メチルナフタレン	6	3175			3181	2467	5648	44%	56%
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	-	-

○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				
442	2－メチルー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）		537			537		537	-	-
443	S－メチルー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）		2298			2298		2298	-	-
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）		396			396		396	-	-
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）		1727			1727		1727	-	-
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	1				1	0	1	0%	100%
448	メチレンビス（4， 1－フェニレン）＝ジイソシ アネート	46				46	0	46	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）		593			593		593	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	4				4		4	-	-
453	モリブデン及びその化合物	159				159	0	159	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	239				239	3478	3717	94%	6%
456	りん化アルミニウム	440				440		440	-	-
457	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）		803	97		901		901	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	1				1		1	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1	0	1	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	4				4	0	4	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	543367	1562856	513831	1026094	3646149	2036487	5682636	36%	64%