

○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	125	184			309	5163	5472	94%	6%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	2	319	18		340		340	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11				11	330	341	97%	3%
5	アクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル		319	18		337	0	337	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	19				19	0	19	0%	100%
8	アクリル酸メチル	0	319	18		337	0	337	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		124		124	800	924	87%	13%
10	アクロレイン		63	401	4255	4719		4719	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	44	311	2203	23662	26220	1300	27520	5%	95%
13	アセトニトリル	167	393			560		560	-	-
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	0				0	5	5	97%	3%
20	2－アミノエタノール	25363	858	46143		72364	1100	73464	1%	99%
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）		461	0		462		462	-	-
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		4			4	1	5	18%	82%
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。）	19273	8318	84778		112369	36	112404	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	103				103	0	103	0%	100%
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			3490		3490		3490	-	-
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）	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				
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）		280			280		280	-	-
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）		5140			5140		5140	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	0				0		0	-	-
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）		77			77		77	-	-
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）		988			988		988	-	-
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）						1954	1954	-	-
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）		2771			2771		2771	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	33				33		33	-	-
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）		2960			2960		2960	-	-
53	エチルベンゼン	49845	60884	6064	62311	179105	502666	681771	74%	26%
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）		2537			2537		2537	-	-
56	エチレンオキシド	644				644	2640	3284	80%	20%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	691	8			699		699	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	38				38		38	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	123		24		147		147	-	-
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）		13800			13800		13800	-	-

○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				
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）		137273			137273		137273	-	-
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）		5118			5118		5118	-	-
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）		4958	38		4996		4996	-	-
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）	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）		192	0		192		192	-	-
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	16				16	51	67	76%	24%
76	イブシロン－カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	67445	200091	7829	233297	508662	527733	1036395	51%	49%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	35				35	0	35	0%	100%
83	クメン	548	6		1071	1624		1624	-	-
85	グルタルアルデヒド	17				17		17	-	-
86	クレゾール	0	28	87		114	0	114	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	86	0			86	950	1036	92%	8%
88	六価クロム化合物	1				1	194	195	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）		1488			1488		1488	-	-

○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			
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）		55			55	55	-	-
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）		774			774	774	-	-
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）		938			938	938	-	-
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）		4410	428		4838	4838	-	-
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）		161	0		161	161	-	-
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）		2370			2370	2370	-	-
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）		2893			2893	2893	-	-
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	806	324	2977		4106	4106	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	4010	18226	1813		24049	760 24809	3%	97%
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）		789			789	789	-	-
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）		221	24		245	12 257	5%	95%
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）		64			64	64	-	-

○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				
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）		2568			2568		2568	-	-
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）		1641			1641		1641	-	-
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（別名マイクロブタニル）		95	0		95		95	-	-
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）		44			44		44	-	-
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）		15			15		15	-	-
125	クロロベンゼン	134	1421			1555		1555	-	-
127	クロロホルム	393	60	253		706	13110	13816	95%	5%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）						120000	120000	-	-
132	コバルト及びその化合物	163	0	0		164	24	188	13%	87%
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）	663				663		663	-	-
134	酢酸ビニル	201	250	15		467	43050	43517	99%	1%
137	シアナミド		15			15		15	-	-
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）		6			6		6	-	-

○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)		4	8		13		13	-	-
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)		150	3		153		153	-	-
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)		864			864		864	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	16		159		175	2005	2180	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)		4257			4257	80	4337	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)		843			843		843	-	-
149	四塩化炭素	0				0	8	8	98%	2%
150	1, 4－ジオキサン	19				19	270	289	93%	7%
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)		5213			5213		5213	-	-
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)		10	552		563		563	-	-
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	9				9		9	-	-
157	1, 2－ジクロロエタン	23				23	1416	1439	98%	2%
158	1, 1－ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						218	218	-	-
159	シス－1, 2－ジクロロエチレン						161	161	-	-

○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				
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	1442	373	2859	1610	6285		6285	-	-
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）		550			550		550	-	-
164	2，2－ジクロロ－1，1，1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	308	574			881		881	-	-
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）		1465			1465		1465	-	-
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	686			686		686	-	-
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）		21	2		23		23	-	-
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）		528			528		528	-	-
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）		530			530		530	-	-
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）		2098			2098		2098	-	-
175	2，4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2，4－D又は2，4－PA）		2227			2227		2227	-	-
176	1，1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	2858	795	7310		10962		10962	-	-
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）		310312			310312	8	310320	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				
181	ジクロロベンゼン	11	275	85162		85448	0	85448	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）		2984			2984		2984	-	-
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）		6284			6284		6284	-	-
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）		566			566		566	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	85				85		85	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	13011				13011	181693	194703	93%	7%
187	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）		714			714		714	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				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）		904			904		904	-	-
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）		772	10		782		782	-	-
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）		5960			5960		5960	-	-
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）		1916			1916		1916	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0		0	-	-
205	1, 3－ジフェニルグアニジン						0	0	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	2	264	20		286	0	286	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	332	58	255		646		646	-	-
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）		2993	237		3230		3230	-	-

○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				
213	N, N－ジメチルアセトアミド	59	98			157	1200	1357	88%	12%
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）		200			200		200	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	0	1	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）		325			325		325	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	206	1246	13963		15414		15414	-	-
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）		1059			1059		1059	-	-
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）		3610			3610		3610	-	-
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）		6161			6161		6161	-	-
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	9947				9947	5631	15578	36%	64%
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）		9172			9172		9172	-	-
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）		1200			1200		1200	-	-
237	水銀及びその化合物	62				62	10	71	14%	86%
239	有機スズ化合物	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	1471	533	0	16264	18268	40467	58735	69%	31%

○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 / 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
242	セレン及びその化合物	144				144	49	193	25%	75%
243	ダイオキシン類	305.257504946795	155.984987989326	0.3922608767	13.3020965455436	474.936850358404	936.18775576	1411.124606118404	66%	34%
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）		143592			143592		143592	-	-
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）		6160			6160		6160	-	-
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）		1024			1024		1024	-	-
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）		576			576		576	-	-
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）		4811	309		5120		5120	-	-
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）		92	13		105		105	-	-
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）		425			425		425	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		3	0		3		3	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		20882	0		20882		20882	-	-
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）	1	2591			2592		2592	-	-
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）	1				1	0	1	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）		9720	993		10713		10713	-	-

○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)		3890			3890		3890	-	-
262	テトラクロロエチレン	1452				1452	3432	4884	70%	30%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	0	-	-
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)		417			417		417	-	-
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)		79			79		79	-	-
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)	1	3028			3029	23	3052	1%	99%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	59	156			215	1326	1541	86%	14%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルードデシルアルコール)	1	48			49		49	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6975	1635	26377		34987		34987	-	-
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	183				183	4347	4530	96%	4%
278	トリエチレンテトラミン	15				15		15	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						657	657	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						23	23	-	-
281	トリクロロエチレン	1498				1498	57	1555	4%	96%
282	トリクロロ酢酸	5				5		5	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		239783			239783		239783	-	-
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)		45	319		364		364	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	3460	681	6264		10406		10406	-	-

○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)		2322			2322		2322	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	13272	1611	374	29375	44633	18304	62937	29%	71%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5376	14397	1140	20903	41816	3248	45063	7%	93%
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	107166	74000	11644	398534	591345	506079	1097424	46%	54%
302	ナフタレン	1154	945	1017	363	3479	990	4469	22%	78%
304	鉛	0				0	4	4	99%	1%
305	鉛化合物	106				106	172	278	62%	38%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	1				1	4	5	86%	14%
309	ニッケル化合物	751				751	1642	2393	69%	31%
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	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	127				127		127	-	-
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'--(2-ブロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	6				6		6	-	-
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)		27			27		27	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)		3215			3215		3215	-	-
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)	2				2		2	-	-
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)		267			267		267	-	-

○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	1				1	0	1	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）		603			603		603	-	-
332	砒素及びその無機化合物	22				22	122	144	85%	15%
333	ヒドラジン	1				1		1	-	-
336	ヒドロキノン	3				3	0	3	0%	100%
342	ピリジン	1				1	0	2	23%	77%
343	ピロカテコール（別名カテコール）						0	0	-	-
346	2－フェニルフェノール		136			136	0	136	0%	100%
349	フェノール	43				43	0	43	0%	100%
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）		211	58		269		269	-	-
351	1，3－ブタジエン		241	469	15385	16096		16096	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	7	574			581	0	581	0%	100%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	120				120	0	120	0%	100%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	3				3		3	-	-
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）		9081	533		9614		9614	-	-
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）		1222			1222		1222	-	-
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）		4755			4755		4755	-	-
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）		509			509		509	-	-

○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
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）		352			352	352	-	-	
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）		486	109		595	595	-	-	
368	4－ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0%	100%	
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）		387			387	387	-	-	
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）		685			685	685	-	-	
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）		30			30	30	-	-	
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	3				3	0	3	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	24786				24786	46601	71388	65%	35%
375	2－ブテナール						12	12	-	-
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）		1066			1066	1066	-	-	
378	N，N’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		1750			1750	1750	-	-	
381	プロモジクロロメタン	149	29	125		303	303	-	-	
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）		422			422	422	-	-	
384	1－ブロモプロパン	2019				2019	8500	10519	81%	19%
386	プロモメタン（別名臭化メチル）	7559				7559	3600	11159	32%	68%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	204	204	290		698	698	-	-	
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	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				
392	ノルマルーヘキサン	23763	4072	331	71664	99830	44800	144629	31%	69%
394	ベリリウム及びその化合物	26				26		26	-	-
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	142		5914	6055		6055	-	-
400	ベンゼン	1574	5473	383	91375	98806	3975	102781	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）		2284			2284		2284	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	46080	71	61		46211	25342	71552	35%	65%
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。）	9231	78019	243972		331222	0	331222	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	30	3587	139		3756		3756	-	-
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	14534	37387	47659		99580		99580	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	295	11559	269		12123		12123	-	-
411	ホルムアルデヒド	17108	1296	577	61713	80694	1273	81967	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	53				53	7347	7400	99%	1%
413	無水フタル酸	2				2	0	2	0%	100%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	25				25		25	-	-
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	351	173	0		524		524	-	-
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

(16 / 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				
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）		6056			6056		6056	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		1600			1600		1600	-	-
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）		875	229		1104		1104	-	-
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）		1773	148		1921		1921	-	-
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）		46			46		46	-	-
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）		60			60		60	-	-
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）		1951			1951		1951	-	-
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）		200			200		200	-	-
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－チオオキササミデート（別名オキサミル）		58			58		58	-	-
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）		74			74		74	-	-
438	メチルナフタレン	5	1258	0		1263	2241	3504	64%	36%

○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

(17 / 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				
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）		636			636		636	-	-
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）		3473			3473		3473	-	-
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）		493			493		493	-	-
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）		2271			2271		2271	-	-
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	19				19	0	19	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）		590			590		590	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	2				2		2	-	-
453	モリブデン及びその化合物	158				158	0	158	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	51				51	0	51	0%	100%
456	りん化アルミニウム	220				220		220	-	-
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）		902	133		1035		1035	-	-
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	1				1	0	1	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	5				5	0	5	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	491098	1591898	611221	1037697	3731914	2139223	5871137	36%	64%

排出年度：令和02年度