

○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	25	680			705	5968	6673	89%	11%
2	アクリルアミド						870	870	-	-
3	アクリル酸エチル		240	15		255		255	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	10				10	100	110	91%	9%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		240	15		255	0	255	0%	100%
7	アクリル酸ノルマルブチル	4				4	0	4	0%	100%
8	アクリル酸メチル		240	15		255	0	255	0%	100%
9	アクリロニトリル			254		254	620	874	71%	29%
10	アクロレイン		125	818	6268	7210		7210	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド		698	4498	33503	38699	2922	41621	7%	93%
13	アセトニトリル	167	57			223	510	733	70%	30%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
20	2-アミノエタノール	12617	1245	30440		44301	65	44366	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)		1966	0		1967		1967	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		4			4	2	6	38%	62%
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。)	26333	27852	150951		205136		205136	-	-
31	アンチモン及びその化合物	123				123	0	123	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						0	0	-	-
36	イソプレン			7125		7125		7125	-	-
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)	5				5	0	5	0%	100%
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)		440			440		440	-	-

○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
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)		6010			6010	6010	-	-	
44	インジウム及びその化合物					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)		14			14	14	-	-	
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)		1817			1817	1817	-	-	
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)		2655			2655	4348	39%	61%	
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)		2373			2373	2373	-	-	
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)		2200			2200	2200	-	-	
53	エチルベンゼン	56756	73112	4716	80197	214781	380693	595474	64%	36%
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)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		4434			4434	4434	-	-	
56	エチレンオキシド	699				699	27051	27750	97%	3%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	348	201			548	0	548	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	9				9		9	-	-
59	エチレンジアミン						0	0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	378		123		501	10	511	2%	98%
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)		24525			24525		24525	-	-
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)		179501			179501		179501	-	-

○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				
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ピピリジニウム=ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		4121	347		4468	4468	-	-
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)		5787	22		5809	5809	-	-
65	エピクロロヒドリン					0	0	-	-
70	エマメクチン安息香酸塩 (別名エマメクチンB1 a安息香酸塩及びエマメクチンB1 b安息香酸塩の混合物)		342	0		342	342	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	4				4	41	90%	10%
80	キシレン	83377	195065	6847	291107	576395	608964	51%	49%
82	銀及びその水溶性化合物	17				17	0	0%	100%
83	クメン	498	239		1316	2053	2053	-	-
85	グルタルアルデヒド	25				25	25	-	-
86	クレゾール		53	66		119	0	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	49				49	878	95%	5%
88	六価クロム化合物	1	160			161	195	55%	45%
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)		1875			1875	1875	-	-
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)		100			100	100	-	-
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)		1635			1635	1635	-	-
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)		1303			1303	1303	-	-

○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 / 17ページ)

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				
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)		2729	216		2946	2946	-	-
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)		171	0		171	171	-	-
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)		3820			3820	3820	-	-
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)		2125			2125	2125	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	815	348	3044		4207	4207	-	-
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	47464	115653	6365		169482	176982	4%	96%
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)		996			996	996	-	-
113	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン (別名シマジンはCAT)		875			875	887	1%	99%
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)		136			136	136	-	-
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)		1359			1359	1359	-	-
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)		30			30	30	-	-

○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
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)		593			593		593	-	-
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 (別名ミクロブタニル)		165			165		165	-	-
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) プチロニトリル (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)		15			15		15	-	-
125	クロロベンゼン	43	2107			2150		2150	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン (別名CFC - 115)	113	466			579		579	-	-
127	クロロホルム	246	51	225		523	7880	8403	94%	6%
128	クロロメタン (別名塩化メチル)						130000	130000	-	-
132	コバルト及びその化合物	78				78	10	88	11%	89%
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)	137				137		137	-	-
134	酢酸ビニル		260	14		274	55450	55724	100%	0%
137	シアナミド		34			34		34	-	-
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)		42			42		42	-	-
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)		6	7		13		13	-	-

○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
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)		375	16		391	391	-	-	
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)		1068			1068	1068	-	-	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	14		326		340	1683	2023	83%	17%
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)		588			588	588	-	-	
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)		4042			4042	74	4116	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)		1567			1567		1567	-	-
149	四塩化炭素						8	8	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	19				19	291	310	94%	6%
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)		7224			7224		7224	-	-
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	350		360		360	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	22				22	10126	10148	100%	0%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						92	92	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						149	149	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	2692	1478	3157	2392	9718		9718	-	-

○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
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)		516			516	516	-	-	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	786	1507			2293	2293	-	-	
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)		2167			2167	2167	-	-	
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)		273	7		280	280	-	-	
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)		264			264	264	-	-	
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)		508			508	508	-	-	
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)		1317			1317	1317	-	-	
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		2196			2196	2196	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3684	863	7552		12099	12099	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		413754			413754	8	413762	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1	532	161921		162454	11	162465	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				
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)		4816			4816	4816	-	-
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)		7448			7448	7448	-	-
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロペニル又はDBN)		657			657	657	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	3963				3963	3963	-	-
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	8621				8621	101318	92%	8%
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)		5518			5518	5518	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン					0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン					0	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)		3976			3976	3976	-	-
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)		290			290	290	-	-
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)		441	6		447	447	-	-
196	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)		396			396	396	-	-
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)		2718			2718	2718	-	-
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)		266			266	266	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン					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 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				
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)		129			129	129	-	-
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	4	210	68		282	282	-	-
209	ジプロモクロロメタン	195	51	209		455	455	-	-
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)		5161	374		5535	5535	-	-
213	N,N-ジメチルアセトアミド	184	154			338	420	55%	45%
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)		300			300	300	-	-
218	ジメチルアミン	125				125	0	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)		941			941	941	-	-
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)		175			175	175	-	-
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	200	1395	14562		16157	16157	-	-
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)		660			660	660	-	-
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)		2879	246		3125	3125	-	-
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)		9894			9894	9894	-	-
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	1481				1481	4578	76%	24%

○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				
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)		6079			6079	6079	-	-
234	臭素	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	48				48	8	15%	85%
239	有機スズ化合物	1				1	0	0%	100%
240	スチレン	3260	1665		24175	29100	53841	65%	35%
242	セレン及びその化合物	178				178	58	25%	75%
243	ダイオキシン類	325.5981098	182.91097547	0.66802103	14.84537216	524.02247847	2898.287483248	85%	15%
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)		140140			140140		-	-
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)		10589	1		10590		-	-
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)		2064			2064		-	-
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)		581	64		645		-	-
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)		7750	815		8565	0	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)		1139	42		1181	0	0%	100%
253	チオリン酸O-4-ブロモ-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		-	-
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)		1071			1071		-	-

排出年度：平成25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
257	デシラルコール（別名デカノール）		22745			22745			-	-
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）		6605			6605	0	6605	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）	5				5	0	5	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）		9079	1150		10229		10229	-	-
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）		5510			5510		5510	-	-
262	テトラクロロエチレン	1709				1709	6329	8038	79%	21%
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（別名フェルトリン）		350			350		350	-	-
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）		768	153		921		921	-	-
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	2413			2418	24	2442	1%	99%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	29	48			77	1259	1336	94%	6%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシラルコール）		44			44		44	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4326	684	27887		32897		32897	-	-
277	トリエチルアミン	127				127	3962	4089	97%	3%
278	トリエチレントラミン	5				5		5	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						651	651	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						24	24	-	-
281	トリクロロエチレン	2444				2444	93	2538	4%	96%
282	トリクロロ酢酸	12				12		12	-	-

○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
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		182388			182388	182388	-	-	
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）		335			335	335	-	-	
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	4398	1185	6745		12328	12328	-	-	
291	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	-	-	
293	アルファ, アルファ, アルファ-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）		3980			3980	3980	-	-	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	15223	3661	0	23334	42219	20414	62632	33%	67%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6459	4912	466	26977	38815	5033	43848	11%	89%
298	トリレンジイソシアネート	2				2	0	2	0%	100%
300	トルエン	106315	95044	3647	465264	670269	606014	1276283	47%	53%
302	ナフタレン	600	1073	3289		4962	1	4964	0%	100%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	78	715			794	154	947	16%	84%
308	ニッケル	0				0	8	8	94%	6%
309	ニッケル化合物	817				817	2777	3594	77%	23%
321	バナジウム化合物	146				146		146	-	-
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（別名オキシ銅又は有機銅）		3392			3392		3392	-	-
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）		621			621	0	621	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）		439			439		439	-	-
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）		639			639		639	-	-
332	砒素及びその無機化合物	22				22	149	171	87%	13%

○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				
333	ヒドラジン	99				99	99	-	-
336	ヒドロキノン	1				1	1	-	-
340	ピフェニル		4			4	4	-	-
342	ピリジン						1	-	-
343	ピロカテコール（別名カテコール）						0	-	-
346	2-フェニルフェノール		281			281	0	0%	100%
349	フェノール	45				45	0	0%	100%
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）		361	82		443		-	-
351	1,3-ブタジエン		802	955	23480	25237		-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	5	818	2		824	0	0%	100%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	22	12			34	1238	97%	3%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	6				6		-	-
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-チアジジン-4-オン（別名プロフェジン）		11441	475		11916		-	-
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）		2637			2637		-	-
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）		4860			4860		-	-
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）		718			718		-	-
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		-	-

○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 / 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				
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)		288			288	288	-	-
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)		364	102		466	466	-	-
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)		474			474	474	-	-
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)		1830			1830	1830	-	-
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)		90			90	90	-	-
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	28223				28223	46023	62%	38%
375	2-ブテナール					17	17	-	-
376	N-プトキシメチル-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)		716			716	716	-	-
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)		1820			1820	1820	-	-
381	プロモジクロロメタン	40	26	119		185	185	-	-
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)		114	224		338	338	-	-
384	1-プロモプロパン	1066				1066	1066	-	-
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	5774	5122			10896	12296	11%	89%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	187	469	468		1124	1124	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	30008	13515	593	78623	122739	54144	31%	69%
394	ベリリウム及びその化合物	32				32	32	-	-

排出年度：平成25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 / 17ページ)

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
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	-	-
399	ベンズアルデヒド		481		8465	8946		8946	-	-
400	ベンゼン	1407	20341	779	123980	146508	4811	151319	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(別名メフェナセツ)		4697			4697		4697	-	-
405	ほう素化合物	56833	289	3290		60413	32611	93024	35%	65%
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。)	9888	76285	386420		472593	0	472593	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	19	5610	177		5806		5806	-	-
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	6780	8179	58338		73297		73297	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	247	15299	393		15940		15940	-	-
411	ホルムアルデヒド	1677	1980	1178	82747	87583	1284	88867	1%	99%
412	マンガン及びその化合物	58				58	6881	6938	99%	1%
413	無水フタル酸						0	0	-	-
414	無水マレイン酸						0	0	-	-
415	メタクリル酸	3				3		3	-	-
420	メタクリル酸メチル		114			114		114	-	-
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)		5559			5559		5559	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		500			500		500	-	-
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)		1059	191		1250		1250	-	-
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)		7093	182		7275		7275	-	-

排出年度：平成25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
429	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリ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-2,3,4a,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)		28			28	28	-	-	
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)		1087			1087	1087	-	-	
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)		480			480	480	-	-	
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)		264			264	264	-	-	
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリジニルオキシ)-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)		51			51	51	-	-	
438	メチルナフタレン	3	1021			1024	2871	3895	74%	26%
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)		3276			3276	3276	-	-	
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)		5859			5859	5859	-	-	
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)		3804			3804	3804	-	-	
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	32				32	32	-	-	

○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
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(別名ピリプチカルブ)		1075			1075		1075	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	11				11	0	11	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	216				216	0	216	0%	100%
455	モルホリン	31				31	0	31	0%	100%
456	りん化アルミニウム	165				165		165	-	-
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)		1009	194		1203		1203	-	-
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	-	-
461	りん酸トリフェニル						0	0	-	-
	合計	541422	1892645	903337	1271828	4609232	2202282	6811514	32%	68%