

○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
1	亜鉛の水溶性化合物	52	274			326	5014	5340	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		412	22		433		433	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	15				15	330	345	96%	4%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		412	22		433	0	433	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	8				8	0	8	0%	100%
8	アクリル酸メチル	0	412	22		433	0	433	0%	100%
9	アクリロニトリル			184		184	4700	4884	96%	4%
10	アクロレイン		134	594	5915	6643		6643	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	0	732	3266	33157	37155	2185	39340	6%	94%
13	アセトニトリル	190	399			589		589	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
18	アニリン	0				0	5	5	96%	4%
20	2-アミノエタノール	20966	997	41742		63706	160	63866	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)		1051	1		1052		1052	-	-
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(4H)-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		4			4	2	6	33%	67%
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。)	26730	12388	132528		171647	31	171677	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	53				53	0	53	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			5176		5176		5176	-	-

○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				
37	4, 4' -イソプロピルピデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	5				5	5	-	-
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)		560			560	560	-	-
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)		4431			4431	4431	-	-
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)		35			35	35	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-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)		1523			1523	1523	-	-
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)					1845	1845	-	-
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)		2355			2355	2355	-	-
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)		3120			3120	3120	-	-
53	エチルベンゼン	58860	73360	9440	71441	213100	432512	67%	33%
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)		3023			3023	3023	-	-
56	エチレンオキシド	801				801	12551	94%	6%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	695	13			708	0	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	30				30	30	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	0	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	84		426		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
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)		20650			20650	20650	-	-	
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)		162919			162919	162919	-	-	
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)		4609			4609	4609	-	-	
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)		4123	11		4133	4133	-	-	
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0%	100%	
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	0	-	-	
70	エマメクテン安息香酸塩 (別名エマメクテンB1a安息香酸塩及びエマメクテンB1b安息香酸塩の混合物)		268			268	268	-	-	
71	塩化第二鉄	1				1	0	0%	100%	
73	1-オクタノール	0				0	0	-	-	
75	カドミウム及びその化合物	15				15	52	77%	23%	
80	キシレン	96945	230280	11951	267436	606613	714561	1321173	54%	46%
81	キノリン	0				0	0	-	-	
82	銀及びその水溶性化合物	16				16	0	16	0%	100%
83	クメン	529	12		1164	1706	23	1729	1%	99%
85	グルタルアルデヒド	6				6	6	-	-	
86	クレゾール	0	33	44		77	0	77	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	88				88	942	1031	91%	9%
88	六価クロム化合物	1	162			163	194	358	54%	46%
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)		1877			1877	1877	1877	-	-

○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				
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)		101			101	101	-	-
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)		1221			1221	1221	-	-
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)		1307			1307	1307	-	-
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-パラトルイジン(別名フルアジナム)		1908	1321		3229	3229	-	-
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)		191			191	191	-	-
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)		2972			2972	2972	-	-
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)		2270			2270	2270	-	-
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1063	336	2992		4392	4392	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	22192	57690	3154		83035	83035	-	-
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)		1053			1053	1053	-	-
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)		305	41		346	358	3%	97%
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)		39			39	39	-	-

○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
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)		859			859	859	-	-	
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)		1136			1136	1136	-	-	
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)		147			147	147	-	-	
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(別名クミロン)		15			15	15	-	-	
125	クロロベンゼン	69	1274			1343	1343	-	-	
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)		69			69	69	-	-	
127	クロロホルム	304	45	186		536	9860	10396	95%	5%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						110000	110000	-	-
132	コバルト及びその化合物	104	0	0		104	59	163	36%	64%
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)	1028				1028	130	1158	11%	89%
134	酢酸ビニル	95	306	17		417	44440	44857	99%	1%
137	シアナミド		40			40		40	-	-
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)		24			24		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

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)		4	18		22		22	-	-
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)		185	5		190		190	-	-
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)		1398			1398		1398	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	27		236		263	1846	2108	88%	12%
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)		49			49		49	-	-
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)		4443			4443	80	4523	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)		1090			1090		1090	-	-
149	四塩化炭素	0				0	8	8	99%	1%
150	1, 4-ジオキサソ	14				14	322	336	96%	4%
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)		5883			5883		5883	-	-
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	567		576		576	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0				0	0	0	0%	100%
157	1, 2-ジクロロエタン	24				24	1016	1039	98%	2%

○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
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						102	102	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						159	159	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	1459	625	3024	2093	7201		7201	-	-
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)		686			686		686	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	614	1160			1773		1773	-	-
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)		2123			2123		2123	-	-
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)		960			960		960	-	-
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)		394			394		394	-	-
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)		358			358		358	-	-
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニューロン)		2134			2134		2134	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		2384			2384		2384	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	2146	834	7421		10400		10400	-	-

○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
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		379605			379605	8	379613	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	0	308	114143		114451	20	114471	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)		4004			4004		4004	-	-
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)		7856			7856		7856	-	-
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)		906			906		906	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	5213				5213		5213	-	-
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	11722				11722	147565	159287	93%	7%
187	2, 3-ジシアノー-1, 4-ジチアアントラキノ (別名ジチアノン)		5678			5678		5678	-	-
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)		1884			1884		1884	-	-
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)		718	12		730		730	-	-
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)		6760			6760		6760	-	-
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)		2256			2256		2256	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン						0	0	-	-
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)		34			34		34	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	2	210	27		239		239	-	-
209	ジプロモクロロメタン	166	53	205		424		424	-	-

○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
212	(RS)-O, S-ジメチル=アセチルホスホリアミドチオアート(別名アセフェート)		3154	236		3390	3390	-	-	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	101	112			213	1400	1613	87%	13%
216	N, N-ジメチルアニリン	0				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)		650			650	650	650	-	-
218	ジメチルアミン	4				4	0	4	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)		410			410	410	410	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	118	1208	13454		14780	14780	14780	-	-
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)		1155			1155	1155	1155	-	-
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)		3270			3270	3270	3270	-	-
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)		8219			8219	8219	8219	-	-
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	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	14049				14049	4427	18476	24%	76%
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)		8713			8713	8713	8713	-	-
234	臭素	0				0	0	0	-	-
235	臭素酸の水溶性塩	0				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)		750			750	750	750	-	-
237	水銀及びその化合物	66				66	9	75	12%	88%

○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	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	2008	1757		20128	23893	46341	70234	66%	34%
242	セレン及びその化合物	160				160	44	204	22%	78%
243	ダイオキシン類	296.8479187925 17	151.9913589731 42	0.6575193384	14.87946147171 67	464.3762585758 1	541.131621803	1005.507880378 81	54%	46%
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)		159879			159879		159879	-	-
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)		7051			7051		7051	-	-
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)		1331			1331		1331	-	-
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)		468			468		468	-	-
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)(別名フェニトロチオン又はMEP)		4905	614		5520		5520	-	-
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)		90	31		121		121	-	-
253	チオリン酸O-4-ブプロモ-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	-	-
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)		731			731		731	-	-
256	デカン酸		4			4		4	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		22463	0		22463		22463	-	-
258	1,3,5,7-テトラアザトリンクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	5837			5837		5837	-	-

○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
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）		9615	1038		10653		10653	-	-
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）		3983			3983		3983	-	-
262	テトラクロロエチレン	1695				1695	5029	6724	75%	25%
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-ジオキサー-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）		687			687		687	-	-
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）	0	2990			2990	24	3014	1%	99%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	50	132			182	1347	1530	88%	12%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	0	41			41		41	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7293	1129	35846		44267		44267	-	-
277	トリエチルアミン	380				380	4042	4422	91%	9%
278	トリエチレンテトラミン	12				12		12	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						650	650	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						24	24	-	-
281	トリクロロエチレン	1740				1740	54	1794	3%	97%
282	トリクロロ酢酸	1				1		1	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		202715			202715		202715	-	-
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）		60	339		399		399	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	3655	723	6401		10779		10779	-	-

○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)		2550			2550	2550	-	-	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	17563	3282	367	32731	53942	19565	73507	27%	73%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7310	16114	1287	25609	50321	6928	57249	12%	88%
298	トリレンジイソシアネート	2				2		2	-	-
300	トルエン	118358	109482	12467	457914	698220	639052	1337272	48%	52%
302	ナフタレン	1342	1021	1729	368	4460	21	4481	0%	100%
304	鉛	0				0	8	8	99%	1%
305	鉛化合物	113	752			866	160	1025	16%	84%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	1				1	20	21	97%	3%
309	ニッケル化合物	703				703	2821	3524	80%	20%
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	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	138				138		138	-	-
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'--(2-プロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	4				4		4	-	-
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)		18			18		18	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)		4040			4040		4040	-	-
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)		559			559		559	-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド	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

(13 / 17ページ)

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				
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)		393			393	393	-	-
332	砒素及びその無機化合物	24				24	128	84%	16%
333	ヒドラジン	113				113	113	-	-
336	ヒドロキノン	4				4	4	-	-
342	ピリジン	1				1	0	0%	100%
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						0	-	-
349	フェノール	43				43	1900	98%	2%
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)		210	59		269	269	-	-
351	1, 3-ブタジエン		793	696	19433	20922	20922	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	680			683	0	0%	100%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	73				73	1220	94%	6%
356	フタル酸ノルマル-ブチル = ベンジル	0				0	0	-	-
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 (別名ブプロフェジン)		6956	772		7728	7728	-	-
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)		1118			1118	1118	-	-
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)		4065			4065	4065	-	-
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)		933			933	933	-	-
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	-	-

○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				
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)		280			280	280	-	-
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)		348	167		515	515	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール					0	0	-	-
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BPPS)		330			330	330	-	-
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)		970			970	970	-	-
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)		50			50	50	-	-
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	27416				27416	54036	66%	34%
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)		752			752	752	-	-
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)		1890			1890	1890	-	-
381	プロモジクロロメタン	27	26	102		155	155	-	-
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)		783			783	783	-	-
384	1-プロモプロパン	2392				2392	9800	80%	20%
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	13628				13628	220	2%	98%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	122	254	352		729	729	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	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
392	ノルマル-ヘキサン	28309	12916	323	86381	127929	53760	181689	30%	70%
394	ベリリウム及びその化合物	29				29		29	-	-
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	0	474		7380	7854		7854	-	-
400	ベンゼン	1751	19853	568	118120	140292	4947	145239	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)		3471			3471		3471	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	51137	4803	14		55955	30431	86386	35%	65%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						9	9	-	-
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。)	11888	79305	348971		440164	0	440164	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	22	2575	368		2965		2965	-	-
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	9138	15912	56138		81188		81188	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	939	13424	1068		15431		15431	-	-
411	ホルムアルデヒド	1533	2355	857	86404	91149	1549	92698	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	55				55	7885	7940	99%	1%
413	無水フタル酸						0	0	-	-
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	28				28		28	-	-
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	291	250			542		542	-	-
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)		4664			4664		4664	-	-

○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
423	メチルアミン	0				0	0	-	-	
424	メチル=イソチオシアネート		560			560	560	-	-	
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)		835	189		1024	1024	-	-	
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)		1766	80		1846	1846	-	-	
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)		40			40	40	-	-	
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)		45			45	45	-	-	
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)		2412			2412	2412	-	-	
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	-	-	
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)		108			108	108	-	-	
438	メチルナフタレン	11	1252	1		1264	3693	4956	75%	25%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオ キシド	2				2	2	-	-	
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)		1211			1211	1211	-	-	
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)		4997			4997	4997	-	-	

○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
444	メチル= (E) -メトキシミノ- (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)		239			239	239	-	-	
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)		2898			2898	2898	-	-	
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	11				0	11	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)		881			881	881	-	-	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0				0	0	-	-	
453	モリブデン及びその化合物	158				0	158	0%	100%	
455	モルホリン	20				0	20	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)		795	142		937	937	-	-	
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	1	-	-	
461	りん酸トリフェニル	2				0	2	0%	100%	
	合計	578597	1830676	823472	1235674	4468418	2392287	6860705	35%	65%