

○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（和歌山県）

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	279	500			779	7289	8068	90%	10%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	2	144	10		155	0	155	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	18				18	2	20	10%	90%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		144	10		154		154	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	0	0	0%	100%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	32				32	33	65	51%	49%
8	アクリル酸メチル	0	144	10		154	0	154	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		66		66	14	80	18%	82%
10	アクロレイン		52	214	1914	2179		2179	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	54	252	1176	11213	12695		12695	-	-
13	アセトニトリル	94	618			712	0	712	0%	100%
15	アセナフテン						0	0	-	-
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	0	0	0%	100%
20	2－アミノエタノール	5020	1135	57348		63503	2	63505	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）		63	0		63		63	-	-
24	メターアミノフェノール	3				3	0	3	0%	100%
28	アリルアルコール	3				3	0	3	0%	100%
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		4			4	0	4	0%	100%
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。）	3963	9225	101899		115086	2	115088	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	54				54	0	54	0%	100%
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿						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（和歌山県）

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				
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	2	66%	34%
36	イソプレン			1863		1863		1863	-	-
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）	0				0	3	3	87%	13%
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）		180			180		180	-	-
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）		756			756		756	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	0				0	0	0	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
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）		165			165		165	-	-
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）						80	80	-	-
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）		454			454		454	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	24				24	0	24	0%	100%
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）		840			840		840	-	-
53	エチルベンゼン	35091	48209	3361	35944	122604	103784	226388	46%	54%
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）		210			210		210	-	-
56	エチレンオキシド	405				405	63	468	13%	87%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	462	12			474	8200	8674	95%	5%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	39				39	976	1015	96%	4%
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	50		29		79	0	79	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（和歌山県）

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				
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）		37550			37550		37550	-	-
62	N， N’－エチレンビス（ジチオカルバミン酸）マンガんと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）		244097			244097		244097	-	-
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）		2672			2672		2672	-	-
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）		1768	21		1789		1789	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	204	204	100%	0%
66	1， 2－エポキシブタン						0	0	-	-
68	1， 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	1	1	98%	2%
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）		5	0		5		5	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
73	1－オクタノール	0				0	0	0	0%	100%
74	パラ－オクチルフェノール	0				0	0	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	11				11	4	16	27%	73%
76	イブシロン－カプロラクタム	2				2	0	2	0%	100%
79	2， 6－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	49141	110284	4342	133525	297293	235741	533034	44%	56%
81	キノリン	0				0	1	1	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	19				19	0	19	0%	100%
83	クメン	343			602	945	23	968	2%	98%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	13				13		13	-	-
86	クレゾール	0	27	41		67	920	987	93%	7%

○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（和歌山県）

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	40	0			40	89	128	69%	31%
88	六価クロム化合物	1				1	61	62	98%	2%
89	クロロアニリン						16	16	-	-
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）		44			44		44	-	-
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）		7			7		7	-	-
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）		585			585		585	-	-
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）		167			167		167	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	0				0		0	-	-
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, アルファートリフルオロ－2, 6－ジニトロ－パラートルイジン（別名フルアジナム）		1083	10		1093		1093	-	-
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）		1710	0		1710		1710	-	-
98	クロロ酢酸						0	0	-	-
99	クロロ酢酸エチル						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）		513			513		513	-	-
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）		129			129		129	-	-
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	568	181	1728		2477		2477	-	-

○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（和歌山県）

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				
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	2688	11301	1019		15008		15008	-	-
108	（RS）－2－（4－クロロ－オルト－トリルオキシ）プロピオン酸（別名メコブロップ）		167			167		167	-	-
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）						4	4	-	-
114	（RS）－2－〔2－（3－クロロフェニル）－2，3－エポキシプロピル〕－2－エチルインダノン－1，3－ジオン（別名インダノファン）		13			13		13	-	-
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）		63			63		63	-	-
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）		80			80		80	-	-
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）		2122			2122		2122	-	-
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）		10			10		10	-	-
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	-	-
123	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）						500	500	-	-
125	クロロベンゼン	144	147			291	420	711	59%	41%
127	クロロホルム	234	135	561		931	300	1231	24%	76%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）						130	130	-	-
132	コバルト及びその化合物	140	0	0		140	0	140	0%	100%
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）	443				443	2370	2813	84%	16%

○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（和歌山県）

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				
134	酢酸ビニル	252	126	8		387	6	393	2%	98%
136	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
137	シアナミド		54			54		54	-	-
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)		3	5		8		8	-	-
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)		1870	1		1871		1871	-	-
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)		54			54		54	-	-
143	4, 4’－ジアミノジフェニルエーテル						0	0	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	24		85		109	139	248	56%	44%
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)		170			170	28	198	14%	86%
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)		161			161		161	-	-
149	四塩化炭素	0				0	3	3	97%	3%
150	1, 4－ジオキサン	32				32	217	249	87%	13%
151	1, 3－ジオキサラン						0	0	-	-
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)		1179			1179		1179	-	-
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	259		269	0	269	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（和歌山県）

表3－2 都道府県別

(7 / 18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				
155	N－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	7				7		7	-	-
157	1， 2－ジクロロエタン	35				35	6	41	14%	86%
158	1， 1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						99	99	-	-
159	シス－1， 2－ジクロロエチレン						57	57	-	-
160	3， 3’－ジクロロ－4， 4’－ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	941	211	1659	845	3656		3656	-	-
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）		122			122		122	-	-
164	2， 2－ジクロロ－1， 1， 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	169	334			504		504	-	-
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）		557			557		557	-	-
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	2239			2239		2239	-	-
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）		63			63		63	-	-
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）		43			43		43	-	-
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）		2			2		2	-	-
175	2， 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2， 4－D又は2， 4－PA）		428			428		428	-	-

○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（和歌山県）

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				
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名H C F C－1 4 1 b）	1915	445	4242		6602		6602	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	5				5		5	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		28948			28948	3	28951	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	13	265	49432		49710	73	49783	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）		6			6		6	-	-
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）		902			902		902	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロベニル又はD B N）		244			244		244	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C－2 2 5）	61				61		61	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	11181				11181	12332	23513	52%	48%
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	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）		304			304		304	-	-
195	ジチオりん酸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）		2331	14		2345		2345	-	-
196	ジチオりん酸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D M T P）		10376			10376		10376	-	-
197	ジチオりん酸O, O－ジメチル－S－1, 2－ビス（エトキシカルボニル）エチル（別名馬拉ソン又は馬拉チオン）		1450			1450		1450	-	-
199	ジナトリウム＝2, 2’－ビニレンビス〔5－（4－モルホリノ－6－アニリノ－1, 3, 5－トリアジン－2－イルアミノ）ベンゼンスルホナート〕（別名C Iフルオレスセント2 6 0）						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						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（和歌山県）

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				
203	ジフェニルアミン	0				0	0	0	0%	100%
206	N－ジブチルアミノチオール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）		6			6		6	-	-
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	2	214	9		226	80	306	26%	74%
209	ジブロモクロロメタン	162	71	289		522		522	-	-
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）		3082	293		3375		3375	-	-
213	N，N－ジメチルアセトアミド	89				89	0	89	0%	100%
216	N，N－ジメチルアニリン	0				0	0	0	96%	4%
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）		30			30		30	-	-
223	N，N－ジメチルドデシルアミン						0	0	-	-
224	N，N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	42	1536	16759		18337	0	18337	0%	100%
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）		559			559		559	-	-
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）		1795			1795		1795	-	-
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）		7331			7331		7331	-	-
232	N，N－ジメチルホルムアミド	8584				8584	11547	20131	57%	43%
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）		2078			2078		2078	-	-
234	臭素	0				0	0	0	68%	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（和歌山県）

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				
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）		60			60		60	-	-
237	水銀及びその化合物	16				16	1	16	4%	96%
239	有機スズ化合物	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	1150	413	0	9567	11130	448	11579	4%	96%
242	セレン及びその化合物	0				0	12	12	100%	0%
243	ダイオキシン類	259.2255042893 45	111.6598534770 5	0.2093604635	3.306151026777 3	374.4008692567 12	934.371052616	1308.771921872 712	71%	29%
244	2－チオキソ－3, 5－ジメチルテトラヒドロ－ 2 H－1, 3, 5－チアジアジン（別名ダゾメッ ト）		13221			13221		13221	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
248	チオリン酸O, O－ジエチル－O－（2－イソブ ロピル－6－メチル－4－ピリミジニル）（別名 ダイアジノン）		3879			3879		3879	-	-
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）		1780			1780		1780	-	-
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）		170			170		170	-	-
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）		6175	76		6252	0	6252	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）		88	6		94		94	-	-
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）		136			136		136	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	2				2	0	2	0%	100%
256	デカン酸		4	0		4	0	4	0%	100%
257	デシルアルコール（別名デカノール）			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（和歌山県）

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				
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	4898			4899		4899	-	-
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		1	-	-
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）		1691	238		1929		1929	-	-
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）		1361			1361		1361	-	-
262	テトラクロロエチレン	955				955	9164	10120	91%	9%
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）		65			65		65	-	-
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）	2	1840			1842	9	1850	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	51	12			63	316	379	83%	17%
273	1-ドデカノール（別名ノルマル-ドデシルアルコール）	2	33			35	0	35	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1417	1225	31440		34081	0	34081	0%	100%
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）	6				6		6	-	-
277	トリエチルアミン	76				76	1243	1319	94%	6%
278	トリエチレンテトラミン	13				13	60	73	82%	18%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						384	384	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						9	9	-	-
281	トリクロロエチレン	1128				1128	6711	7839	86%	14%
282	トリクロロ酢酸	2				2		2	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン						1	1	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		29782			29782		29782	-	-

○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（和歌山県）

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				
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)		5	83		88		88	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	2240	381	3636		6256		6256	-	-
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)		503			503		503	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9822	1116	509	15379	26826	2678	29504	9%	91%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4105	7574	722	11766	24167	2518	26685	9%	91%
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	84372	40177	6476	224071	355095	353117	708212	50%	50%
302	ナフタレン	752	34	592	169	1548	69	1617	4%	96%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	81				81	14	96	15%	85%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	0				0	0	0	0%	100%
309	ニッケル化合物	164				164	55	219	25%	75%
314	パラ-ニトロクロロベンゼン						174	174	-	-
315	オルト-ニトロトルエン						8	8	-	-
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	-	-
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニルアルコール)						0	0	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	24				24	0	24	0%	100%
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	54				54	0	54	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（和歌山県）

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				
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）		11			11		11	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		489			489		489	-	-
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）	1				1		1	-	-
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）		1038			1038		1038	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	2				2		2	-	-
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）		30			30		30	-	-
332	砒素及びその無機化合物	3				3	13	16	80%	20%
333	ヒドラジン	3				3	19	22	85%	15%
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル						29	29	-	-
336	ヒドロキノン	4				4	0	4	0%	100%
342	ピリジン	4				4	2	6	26%	74%
345	フェニルヒドラジン						0	0	-	-
346	2－フェニルフェノール		185			185		185	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	31				31	360	391	92%	8%
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）		270	28		298	0	298	0%	100%
351	1， 3－ブタジエン		193	250	9841	10285		10285	-	-
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
354	フタル酸ジーノルマル－ブチル	5	320			324	35	359	10%	90%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	79				79	0	79	0%	100%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	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（和歌山県）

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				
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－4 H－1, 3, 5－チアジアジン－4－オン（別名プロフェジン）		4749	42		4791		4791	-	-
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）		138			138		138	-	-
359	ノルマル－ブチル－2, 3－エポキシプロピルエーテル	1				1	0	1	0%	100%
360	N－〔1－（N－ノルマル－ブチルカルバモイル）－1 H－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）		4660			4660		4660	-	-
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）		107			107		107	-	-
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（3 H）－オン（別名オキサジアゾン）		24			24		24	-	-
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）		114	6		120		120	-	-
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド						0	0	-	-
368	4－ターシャリーブチルフェノール	0				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（別名プロパルギット又はB P P S）		210			210		210	-	-
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（2 H）－ピリダジノン（別名ピリダベン）		408			408		408	-	-
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	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（和歌山県）

表3－2 都道府県別

(15 / 18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				
373	2－ターシャリーブチル－5－メチルフェノール						0	0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2337				2337	2903	5239	55%	45%
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）		108			108		108	-	-
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）		280			280		280	-	-
381	プロモジクロロメタン	150	80	332		563		563	-	-
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）		969			969		969	-	-
384	1－ブロモプロパン	1480				1480		1480	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	2864				2864		2864	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	43	186	336		565	0	565	0%	100%
390	ヘキサメチレンジアミン						0	0	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0				0	4	5	93%	7%
392	ノルマル－ヘキサン	16081	2826	184	39134	58225	40852	99077	41%	59%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	7				7	84	91	92%	8%
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	113		3306	3420		3420	-	-
400	ベンゼン	895	4332	205	51836	57267	5906	63173	9%	91%
401	1， 2， 4－ベンゼントリカルボン酸 1， 2－無 水物	0				0	0	0	0%	100%
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）		173			173		173	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	336	28	28		392	12396	12789	97%	3%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						1	1	-	-
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。）	2733	87935	292707		383376	1182	384558	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（和歌山県）

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				
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	73	3816	69		3957		3957	-	-
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	2806	35535	52683		91023	80	91103	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	610	8268	137		9015	152	9167	2%	98%
411	ホルムアルデヒド	13480	964	308	30364	45116	1731	46847	4%	96%
412	マンガン及びその化合物	20				20	3630	3650	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	1	1	100%	0%
415	メタクリル酸	39				39	0	39	1%	99%
417	メタクリル酸 2， 3－エポキシプロピル						0	0	-	-
418	メタクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	0	0	0%	100%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						5	5	-	-
420	メタクリル酸メチル	372	70	0		442	23188	23629	98%	2%
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）		1359			1359		1359	-	-
423	メチルアミン	0				0	0	0	0%	100%
424	メチル＝イソチオシアネート		1280			1280		1280	-	-
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）		710	107		817		817	-	-
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）		333	69		403		403	-	-
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）		34			34		34	-	-

○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（和歌山県）

表3－2 都道府県別

(17 / 18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				
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）		5			5		5	-	-
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）		401			401		401	-	-
432	3－メチル－1, 5－ジ（2, 4－キシリル）－1, 3, 5－トリアザゼンタ－1, 4－ジエン（別名アミトラズ）		100			100		100	-	-
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）		2			2		2	-	-
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）		9			9		9	-	-
436	アルファ－メチルスチレン						2	2	-	-
438	メチルナフタレン	7	33	0		40	1789	1829	98%	2%
439	3－メチルピリジン						0	0	-	-
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）		444			444		444	-	-
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）		346			346		346	-	-
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）		651			651		651	-	-

○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（和歌山県）

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）		6644			6644		6644	-	-
446	4，4’－メチレンジアニリン						0	0	-	-
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシ アネート	53				53	0	53	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）		300			300		300	-	-
451	2－メトキシ－5－メチルアニリン						0	0	-	-
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	33				33	2	35	6%	94%
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	44				44	0	44	0%	100%
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）		868	62		931		931	-	-
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	0				0	0	0	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	33				33	0	33	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	273983	836421	638099	579475	2327978	857179	3185157	27%	73%