

○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

( 1 / 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	1672	979			2651	4370	7020	62%	38%
2	アクリルアミド	2				2	0	2	6%	94%
3	アクリル酸エチル	1	133	9		143	0	143	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	8				8	2	10	22%	78%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		133	9		142		142	-	-
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						51	51	-	-
8	アクリル酸メチル	0	133	9		142	0	142	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		153		153	12	165	7%	93%
10	アクロレイン		57	493	3564	4113		4113	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド	7	557	2713	19054	22331		22331	-	-
13	アセトニトリル	191	2134			2325	152	2477	6%	94%
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	-	-
18	アニリン	2				2	0	2	6%	94%
20	2-アミノエタノール	2866	2662	38447		43975	5305	49280	11%	89%
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)		534	0		534		534	-	-
23	パラ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				0	0	0	0%	100%
28	アリルアルコール						0	0	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		6			6	0	6	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。)	5509	39379	226933		271822	140	271962	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	289				289	0	289	0%	100%
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿				0	0	0	0	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	-	-
36	イソプレン			4292		4292		4292	-	-

排出年度：平成22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（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
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)	89				89	0	89	0%	100%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート (別名ピフェナゼート)		420			420		420	-	-
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)		1808			1808		1808	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	1				1	0	1	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0		0	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=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)		328			328		328	-	-
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E P N)		1398			1398	23	1421	2%	98%
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)		970			970		970	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	0				0	0	0	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)		1200			1200		1200	-	-
53	エチルベンゼン	45338	40987	4565	55602	146491	83047	229538	36%	64%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジン)ホスホチオアート (別名ホスチアゼート)		509			509		509	-	-
56	エチレンオキシド	649				649	53	702	8%	92%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3738	73			3810	22430	26240	85%	15%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1129				1129	1723	2852	60%	40%
59	エチレンジアミン	83				83	0	83	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	102		407		509	0	509	0%	100%
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)		73925			73925		73925	-	-
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)		340867			340867		340867	-	-

○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				
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)		4187			4187		4187	-	-
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)		2451	16		2467	0	2467	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	1				1	403	404	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	10	10	96%	4%
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0				0		0	-	-
70	エマメクチン安息香酸塩(別名エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)		38	0		38		38	-	-
71	塩化第二鉄	6700				6700	0	6700	0%	100%
73	1-オクタノール	7				7	0	7	0%	100%
74	パラ-オクチルフェノール						0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	0				0	7	7	99%	1%
76	イブシロン-カプロラクタム	0				0		0	-	-
79	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	66311	188649	6832	204862	466653	248862	715515	35%	65%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	17				17	0	17	0%	100%
83	クメン	1794	171			1965	760	2725	28%	72%
84	グリオキサール	1				1	0	1	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	561				561		561	-	-
86	クレゾール	8		20		28	1242	1270	98%	2%
87	クロム及び三価クロム化合物	240				240	22	262	9%	91%
88	六価クロム化合物	46	88			134	26	160	16%	84%
89	クロロアニリン						497	497	-	-
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)		43			43		43	-	-

○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
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリロキシ)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)		1815			1815	1815	-	-	
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)		45			45	45	-	-	
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)		1231	12		1243	1243	-	-	
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)		1100	0		1100	1100	-	-	
98	クロロ酢酸	0				0	0	0%	100%	
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)		1452			1452	1452	-	-	
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)		215			215	215	-	-	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0				0	0	-	-	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1934	613	5892		8440	8440	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	38383	89781	5756		133920	250	134170	0%	100%
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルトトリロキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)		264			264	264	-	-	
112	2-クロロニトロベンゼン					92	92	-	-	
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)		50			50	2	52	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)		125			125	125	-	-	

○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
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)		103			103	103	-	-	
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)		100			100	100	-	-	
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)		634			634	634	-	-	
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)		37			37	37	-	-	
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	-	-	
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)					510	510	-	-	
125	クロロベンゼン	1	245			246	2900	3146	92%	8%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	184	1138			1322		1322	-	-
127	クロロホルム	241	236	869		1346	1080	2426	45%	55%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)					240	240	240	-	-
132	コバルト及びその化合物	245				245	1	245	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)	599				599	1100	1699	65%	35%
134	酢酸ビニル	207	360	39		606	24	630	4%	96%
136	サリチルアルデヒド	0				0		0	-	-
137	シアナミド		88			88		88	-	-
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)		135			135		135	-	-

○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
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)		6	4		10	10	-	-	
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)		1970	7		1977	1977	-	-	
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)		90			90	90	-	-	
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。)	56		197		252	60	313	19%	81%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	4				4	4	-	-	
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)		47			47	47	-	-	
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)					12	12	-	-	
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)		400			400	400	-	-	
149	四塩化炭素					1	1	-	-	
150	1, 4-ジオキサン	3160				3160	2200	5360	41%	59%
151	1, 3-ジオキサラン						700	700	-	-
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)		4178			4178	4178	-	-	
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)		7	251		259	259	-	-	
154	シクロヘキシルアミン	62				62	62	-	-	
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	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（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				
157	1, 2-ジクロロエタン	15				15	302	318	95%	5%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						12	12	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						23	23	-	-
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)	1761	1839	3529	1397	8526		8526	-	-
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	-	-
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			0		0		0	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	459	896			1356		1356	-	-
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)		4150			4150		4150	-	-
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)	10	3853			3863		3863	-	-
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)		10	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)		43			43		43	-	-
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)		207			207		207	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		435			435		435	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	14099	1043	10021		25162	20	25182	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				
178	1, 2-ジクロロプロパン	428				428		428	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		19179			19179	2	19181	0%	100%
180	3, 3'-ジクロロベンジジン						0	0	-	-
181	ジクロロベンゼン	13	240	104193		104447	82	104529	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)		36			36		36	-	-
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)		736			736		736	-	-
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)		661			661		661	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2688				2688	6430	9118	71%	29%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	11893				11893	22673	34566	66%	34%
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)		4452			4452		4452	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	41				41	1700	1741	98%	2%
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)		224			224		224	-	-
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)		1090			1090		1090	-	-
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)		2067	4		2071		2071	-	-
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)		32718			32718		32718	-	-
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)		6132			6132	0	6132	0%	100%
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)		163			163		163	-	-



○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				
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C1フルオレスセント260)						0	0	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0	0	-	-	
204	ジフェニルエーテル	0				0	0	-	-	
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	1				1	0	1	0%	100%
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)		33			33		33	-	-
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	83	38	48		169	350	519	67%	33%
209	ジプロモクロロメタン	7	64	230		301		301	-	-
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	384				384		384	-	-
211	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)	0	0			0		0	-	-
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)		10871	1019		11890		11890	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	14	14			28	0	28	0%	100%
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 (別名チオシクラム)		50			50		50	-	-
218	ジメチルアミン	4				4	0	4	0%	100%
219	ジメチルジスルフィド						0	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)		100			100		100	-	-
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	3146	1574	15961		20680	0	20680	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 (別名トリクロロホン又はDEP)		2700	93		2793		2793	-	-
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)		2880			2880		2880	-	-

○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				
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)		13685			13685	13685	-	-
231	3, 3' -ジメチルベンジジン (別名オルトトリジン)					0	0	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	523				523	29294	98%	2%
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)		3257			3257	3257	-	-
234	臭素	1				1	7	93%	7%
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)		90			90	90	-	-
237	水銀及びその化合物	0				0	1	84%	16%
238	水素化テルフェニル						0	-	-
239	有機スズ化合物	14				14	14	-	-
240	スチレン	58	1408		20182	21648	2630	11%	89%
242	セレン及びその化合物	0				0	3	99%	1%
243	ダイオキシン類	265.42682957	110.9507559	0.45266356	5.67318223	382.50343126	2081.37884422	84%	16%
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)		30478			30478	30478	-	-
245	チオ尿素	63				63	0	0%	100%
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)	0	4791			4791	4791	-	-
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)		2165			2165	2165	-	-
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)		867	49		917	917	-	-
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)		13891	2738		16629	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)		714	35		749	749	-	-

○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				
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)		884			884	884	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル					0	0	-	-
256	デカン酸	0				0	0	0%	100%
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0	9			10	10	0%	100%
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)	43	13282			13325	13325	-	-
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)	0				0	0	-	-
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)		4058			4058	4058	-	-
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)		2735			2735	2735	-	-
262	テトラクロロエチレン	2604				2604	16306	86%	14%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	4				4	4	-	-
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)		58			58	58	-	-
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)		677	81		758	758	-	-
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)	11	1810			1821	4	0%	100%
270	テレフタル酸					0	0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	74	12			86	674	89%	11%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	74			74	1	1%	99%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	810	742	35211		36763	0	0%	100%
277	トリエチルアミン	28				28	366	93%	7%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	169	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						4	-	-
281	トリクロロエチレン	3320				3320	10518	76%	24%
282	トリクロロ酢酸	16				16	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

( 12 / 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				
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン						10	10	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）			0		0		0	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		16440			16440		16440	-	-
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）		132			132		132	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	2560	1283	7066		10909		10909	-	-
291	1, 3, 5-トリリス（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	16				16		16	-	-
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）		1482			1482		1482	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	380	858			1237	7458	8695	86%	14%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6061	4387	323	18885	29656	2828	32484	9%	91%
298	トリレンジイソシアネート	0				0		0	-	-
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	108323	69234	3130	327818	508505	929505	1438011	65%	35%
302	ナフタレン	282	122	2972		3376	29	3406	1%	99%
304	鉛	39				39	0	39	0%	100%
305	鉛化合物	160	403			563	10	573	2%	98%
308	ニッケル	374				374	0	374	0%	100%
309	ニッケル化合物	322				322	17	339	5%	95%
311	オルト-ニトロアニソール						0	0	-	-
314	パラ-ニトロクロロベンゼン						150	150	-	-
315	オルト-ニトロトルエン						2	2	-	-
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-
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	18				18		18	-	-
321	バナジウム化合物	22				22	0	22	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				
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					0	0	-	-
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)		45				45	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		3015				3015	-	-
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)	0	50				50	-	-
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)		13333				13333	-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	0				0	0	-	-
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)		144				144	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	4	98%	2%
333	ヒドラジン	863					1040	55%	45%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	2				2	0	0%	100%
336	ヒドロキノン	1615				1615	0	0%	100%
340	ピフェニル	0	2			2	2	-	-
341	ピペラジン	13				13	13	-	-
342	ピリジン	78				78	14	15%	85%
343	ピロカテコール(別名カテコール)	12				12	12	-	-
346	2-フェニルフェノール		197			197	197	-	-
348	フェニレンジアミン	1				1	0	0%	100%
349	フェノール	427				427	1140	73%	27%
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)	0	563	152		715	715	-	-
351	1,3-ブタジエン		618	575	18976	20169	20169	-	-
352	フタル酸ジアリル					0	0	-	-
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	148	576	1		725	589	45%	55%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	321	5			326	0	0%	100%
356	フタル酸ノルマル-ブチル＝ベンジル	1				1	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				
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(別名プロロフェジン)		3661	69		3730	3730	-	-
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)		272			272	272	-	-
359	ノルマルブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0				0	0	0%	100%
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)		5420			5420	5420	-	-
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)		434			434	434	-	-
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)		100			100	100	-	-
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)		48			48	48	-	-
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)		45	5		50	50	-	-
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)		480			480	480	-	-
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)		1320			1320	1320	-	-
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)		10			10	10	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	457				457	22691	98%	2%
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)		168			168	168	-	-

○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
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)		210			210	210	-	-	
380	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0	0	-	-	
381	ブロモジクロロメタン	13	96	364		473	473	-	-	
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0			0	0	-	-	
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)		190			190	190	-	-	
384	1-ブロモプロパン	747				747	747	-	-	
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	5501	3054			8554	8554	-	-	
387	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)		2606			2606	2606	-	-	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	518	757	325		1600	2	1602	0%	100%
390	ヘキサメチレンジアミン	2				2	0	2	0%	100%
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	4				4	5	9	53%	47%
392	ノルマルヘキサン	32150	1395	212		33756	44894	78650	57%	43%
394	ベリリウム及びその化合物	0				0		0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0				0		0	-	-
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	3				3	0	3	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	286		6474	6760	0	6760	0%	100%
400	ベンゼン	1569	15302	470	87454	104796	7797	112593	7%	93%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						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)		833			833		833	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	2627	78	1		2706	10736	13442	80%	20%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						0	0	-	-
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。)	6662	112632	463495		582788	2391	585179	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	88	2172	168		2428	0	2428	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				
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	2466	15156	55391		73012	0	73012	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1095	12710	295		14100	260	14360	2%	98%
411	ホルムアルデヒド	5775	1579	710	50100	58164	4402	62566	7%	93%
412	マンガン及びその化合物	457				457	3279	3736	88%	12%
413	無水フタル酸	5				5	0	5	0%	100%
414	無水マレイン酸	2				2	0	2	0%	100%
415	メタクリル酸	41				41	2	43	4%	96%
417	メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル	0				0	0	0	82%	18%
418	メタクリル酸 2-(ジメチルアミノ)エチル						0	0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1				1	21	22	96%	4%
420	メタクリル酸メチル	137	53			190	28362	28552	99%	1%
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)		2117			2117		2117	-	-
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		720			720		720	-	-
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)		1538	114		1652	0	1652	0%	100%
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)		862	73		934		934	-	-
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(別名ハロスルフロメチル)		32			32		32	-	-
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)		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ピン)		274			274		274	-	-



○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
432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名アミトラス)		200			200	200	-	-	
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		150			150	150	-	-	
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)		23			23	23	-	-	
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)		57			57	57	-	-	
436	アルファ-メチルスチレン					0	0	-	-	
438	メチルナフタレン	1	288	768		1056	1048	2104	50%	50%
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	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)		945			945	945	945	-	-
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)		854			854	854	854	-	-
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)		9926			9926	9926	9926	-	-
446	4,4'-メチレンジアニリン	3				3	0	3	0%	100%
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	208				208	0	208	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)		328			328	328	328	-	-
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン					0	0	0	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0				0	0	0	-	-
453	モリブデン及びその化合物	485				485	0	485	0%	100%
455	モルホリン	85				85	85	85	-	-
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)		112	161		273	273	273	-	-
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					0	0	0	-	-
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0				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（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				
	合計	408198	1318421	1007976	814368	3548963	1538566	5087529	30%	70%