

○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 / 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	94	1697			1791	9379	11170	84%	16%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	9%	91%
3	アクリル酸エチル	0	157	9		165	0	165	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	24				24	3	28	11%	89%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		157	9		165		165	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル						0	0	-	-
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	7				7	38	45	84%	16%
8	アクリル酸メチル	0	157	9		165	0	165	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		139		139	12	151	8%	92%
10	アクロレイン		95	448	3067	3610		3610	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド	1	530	2465	16321	19317		19317	-	-
13	アセトニトリル	157	2752			2909	1626	4535	36%	64%
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	9%	91%
20	2-アミノエタノール	2577	1163	31272		35012	1104	36116	3%	97%
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)		186	0		186		186	-	-
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	-	-
28	アリルアルコール	28				28	0	28	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。)	5369	26606	183103		215078	58	215136	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	13				13	0	13	0%	100%
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿						0	0	-	-
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			3903		3903		3903	-	-

○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)	12				12	0	12	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 (別名ピフェナゼート)		480			480		480	-	-
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)		1418			1418		1418	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン						0	0	-	-
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)=セカンダリー-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		230			230		230	-	-
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)		1802			1802	70	1871	4%	96%
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)		840			840		840	-	-
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)		1160			1160		1160	-	-
53	エチルベンゼン	40436	113984	3672	48239	206330	92008	298338	31%	69%
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)		510			510		510	-	-
56	エチレンオキシド	347				347	51	398	13%	87%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	379	87			466	7310	7776	94%	6%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	30				30	956	986	97%	3%
59	エチレンジアミン	51				51	0	51	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	175		231		406	0	406	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)		70750			70750		70750	-	-

○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				
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)		319460			319460	319460	-	-
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)		3469	167		3636	3636	-	-
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)		2276	18		2294	2294	-	-
65	エピクロロヒドリン					432	432	-	-
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	-	-
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)		34	0		34	34	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%
73	1-オクタノール	6				6	6	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	5	100%	0%
76	イプシロン-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	52264	187606	5351	176118	421339	228034	35%	65%
81	キノリン					0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	3				3	3	0%	100%
83	クメン	102	180			281	281	-	-
84	グリオキサール	0				0	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	751				751	751	-	-
86	クレゾール	2	13	34		48	1911	98%	2%
87	クロム及び三価クロム化合物	5				5	33	86%	14%
88	六価クロム化合物	5	82			87	28	24%	76%
89	クロロアニリン					73	73	-	-
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)		1425			1425	1425	-	-

○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				
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)		1208	11		1219	1219	-	-
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)		1030	0		1030	1030	-	-
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)		1209			1209	1209	-	-
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	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	1964	629	5917		8510	8510	-	-
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	40251	76761	4459		121471	121471	-	-
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)		228			228	228	-	-
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 (別名シマジン又はCAT)		51			51	54	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)		145			145	145	-	-
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)		180			180	180	-	-
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	-	-

○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				
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)		762			762		762	-	-
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)		36			36		36	-	-
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)		66			66		66	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						680	680	-	-
125	クロロベンゼン	63	245			308	2700	3008	90%	10%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	81	400			481		481	-	-
127	クロロホルム	323	194	725		1242	750	1992	38%	62%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						230	230	-	-
132	コバルト及びその化合物	247				247	0	247	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)	212				212	470	682	69%	31%
134	酢酸ビニル	0	169	55		224	12	236	5%	95%
136	サリチルアルデヒド	0				0		0	-	-
137	シアナミド		79			79		79	-	-
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)		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-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)		7	5		13		13	-	-
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)		2300	7		2307		2307	-	-
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)		126			126		126	-	-

○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
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。）	26		179		205	63	268	24%	76%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0				0	0	-	-	
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）		94			94	94	-	-	
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）					19	19	-	-	
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）		452			452	452	-	-	
149	四塩化炭素					2	2	-	-	
150	1, 4-ジオキサン	764				764	1822	2586	70%	30%
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）		4523			4523	4523	-	-	
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)-シーストランス-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	174		184	184	-	-	
154	シクロヘキシルアミン	12				12	12	-	-	
157	1, 2-ジクロロエタン	35				35	303	338	90%	10%
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）	2988	1030	2948	1360	8326	8326	-	-	
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）		780			780	780	-	-	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	427	845			1272	1272	-	-	

○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				
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)	4	2242			2246		2246	-	-
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)		215			215		215	-	-
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)		72			72		72	-	-
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		593			593		593	-	-
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	5488	1070	10063		16621		16621	-	-
178	1,2-ジクロロプロパン	1				1		1	-	-
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		15678			15678	2	15679	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	0	378	94334		94712	78	94790	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)		21			21		21	-	-
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)		750			750		750	-	-
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)		636			636		636	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2629				2629	4100	6729	61%	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（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				
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	10964				10964	27458	38422	71%	29%
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）		6056			6056		6056	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	48				48	2000	2048	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）		320			320		320	-	-
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）		1214			1214		1214	-	-
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）		1768	2		1770		1770	-	-
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）		42812			42812		42812	-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキソカルボニル)エチル（別名マラソン又はマラチオン）		4169			4169	0	4169	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）		138			138		138	-	-
199	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス[5-(4-ホルキノ-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	-	-
202	ジピニルベンゼン	0				0		0	-	-
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	4				4	0	4	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）		8			8		8	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	6	34	5		46	59	105	56%	44%
209	ジブromoクロロメタン	53	98	439		590		590	-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	521				521		521	-	-
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）		10850	795		11645		11645	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	199				199	0	199	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				
216	N, N-ジメチルアニリン	1				1		1	-	-
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	99				99	0	99	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)		171			171		171	-	-
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	87	1575	17095		18757	0	18757	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)		1236	11		1246		1246	-	-
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)		2346	119		2465		2465	-	-
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)(別名チオフアネートメチル)		14736			14736		14736	-	-
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	878				878	18768	19646	96%	4%
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)		2924			2924		2924	-	-
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)		120			120		120	-	-
237	水銀及びその化合物	2				2	1	2	27%	73%
238	水素化テルフェニル						0	0	-	-
239	有機スズ化合物	0				0	0	0	0%	100%
240	スチレン	1129	1281		16056	18466	2726	21192	13%	87%
242	セレン及びその化合物	0				0	5	5	100%	0%
243	ダイオキシン類	237.06068616	115.26835457	0.36937219	5.68503684	358.38344976	1526.918660665	1885.302110425	81%	19%

○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				
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)		29694			29694		29694	-	-
245	チオ尿素	73				73	0	73	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)		7205			7205		7205	-	-
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)		2628			2628		2628	-	-
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)		841	48		889		889	-	-
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)		10807	2258		13065	0	13065	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)		318	24		342		342	-	-
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)		1547			1547		1547	-	-
255	デカプロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
256	デカン酸	0				0	0	0	0%	100%
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0				0	0	0	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(別名ヘキサメレンテトラミン)	41	12489			12530		12530	-	-
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)	77				77		77	-	-
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)		4811	713		5524		5524	-	-
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)		2698			2698		2698	-	-
262	テトラクロロエチレン	1990				1990	9316	11307	82%	18%

○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
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)		73			73		73	-	-
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)		546	80		626		626	-	-
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)	208	2770			2978	6	2984	0%	100%
270	テレフタル酸						0	0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	117				117	84	201	42%	58%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	1	56			56	0	57	1%	99%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1044	398	32250		33693	0	33693	0%	100%
277	トリエチルアミン	38				38	0	38	0%	100%
278	トリエチレンテトラミン	4				4		4	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						177	177	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						4	4	-	-
281	トリクロロエチレン	2491				2491	6118	8609	71%	29%
282	トリクロロ酢酸	25				25		25	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン						2	2	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		21767			21767		21767	-	-
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)		176			176		176	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	2319	963	6589		9871		9871	-	-
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	10				10		10	-	-
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)		1569			1569		1569	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9927	882	0	1661	12470	4884	17354	28%	72%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5398	3781	322	16281	25781	3294	29075	11%	89%
298	トリ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（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				
299	トルイジン	0				0	0	-	-	
300	トルエン	83157	71567	2513	280568	437804	353339	791143	45%	55%
302	ナフタレン	15	152	2107		2273	30	2304	1%	99%
305	鉛化合物	53	392			445	17	462	4%	96%
308	ニッケル	36				36	0	36	0%	100%
309	ニッケル化合物	167				167	28	195	14%	86%
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						186	186	-	-
315	オルト-ニトロトルエン						10	10	-	-
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	-	-
321	バナジウム化合物	22				22	0	22	0%	100%
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	0	0	0%	100%
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)		38			38		38	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		2565			2565		2565	-	-
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)		200			200		200	-	-
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)		10423			10423		10423	-	-
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)		87			87		87	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	15	15	100%	0%
333	ヒドラジン	707				707	43	750	6%	94%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	2				2	0	2	0%	100%
336	ヒドロキノン	342				342	0	342	0%	100%
340	ビフェニル		2			2		2	-	-
341	ピペラジン	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

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				
342	ピリジン	58				58	13	71	18%	82%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	2				2		2	-	-
346	2-フェニルフェノール		247			247		247	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0	1	1	61%	39%
349	フェノール	10				10	990	1000	99%	1%
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）		521	101		622		622	-	-
351	1,3-ブタジエン		613	523	15604	16740		16740	-	-
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-n-ノルマル-n-ブチル	68	543	1		612	844	1456	58%	42%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	98	6			104	0	104	0%	100%
356	フタル酸ノルマル-n-ブチル=ベンジル						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（別名プロフェジン）		4305	40		4345		4345	-	-
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）		270			270		270	-	-
359	ノルマル-n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	2				2	0	2	0%	100%
360	N-[1-(N-ノルマル-n-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）		6780			6780		6780	-	-
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）		408			408		408	-	-
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）		72			72		72	-	-
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）		350	28		378		378	-	-

○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				
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)		600			600		600	-	-
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)		1230			1230		1230	-	-
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)		20			20		20	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	460				460	11548	12008	96%	4%
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)		208			208		208	-	-
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)		350			350		350	-	-
381	ブロモジクロロメタン	64	91	341		497		497	-	-
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)		85			85		85	-	-
384	1-ブロモプロパン	9				9		9	-	-
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	4452	5122			9574		9574	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	96	722	688		1505	0	1505	0%	100%
390	ヘキサメチレンジアミン	1				1	0	1	0%	100%
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						2	2	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	23548	1036	159	4651	29394	59745	89139	67%	33%
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	17				17	0	17	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	368		5289	5656	0	5656	0%	100%
400	ベンゼン	847	15574	427	74619	91468	10966	102434	11%	89%
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)		1355			1355		1355	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	220	47	2		268	14033	14301	98%	2%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						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（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				
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。)	7869	113098	419507		540475	898	541373	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	77	5494	54		5626	0	5626	0%	100%
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	1553	12616	51374		65543	0	65543	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	911	10870	182		11963	434	12397	4%	96%
411	ホルムアルデヒド	3611	1435	646	44666	50359	3474	53833	6%	94%
412	マンガン及びその化合物	7				7	2821	2828	100%	0%
413	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
414	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
415	メタクリル酸	22				22	2	24	7%	93%
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0				0	0	0	100%	0%
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	0				0	18	18	97%	3%
420	メタクリル酸メチル	1	70			71	31269	31340	100%	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)		2279			2279		2279	-	-
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		1820			1820		1820	-	-
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)		1578	97		1675	0	1675	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)		844	43		887		887	-	-
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)		44			44		44	-	-
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)		10			10		10	-	-

○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
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)		417			417	417	-	-	
432	3 - メチル - 1, 5 - ジ ( 2, 4 - キシリル ) - 1, 3, 5 - トリアザベンタ - 1, 4 - ジエン (別名アミトラズ)		280			280	280	-	-	
433	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		900			900	900	-	-	
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)		30			30	30	-	-	
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)		56			56	56	-	-	
436	アルファ - メチルスチレン					0	0	-	-	
438	メチルナフタレン	1204	314			1518	1978	3496	57%	43%
440	1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ヒドロペルオキシド	1				1	1	1	-	-
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)		827			827	827	827	-	-
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)		610			610	610	610	-	-
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)		25			25	25	25	-	-
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)		9938			9938	9938	9938	-	-
446	4, 4' - メチレンジアニリン					0	0	0	-	-
448	メチレンビス ( 4, 1 - フェニレン ) = ジイソシアネート	447				447	1	448	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 - プチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		345			345	345	345	-	-
451	2 - メトキシ - 5 - メチルアニリン					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				
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	12				12		12	-	-
453	モリブデン及びその化合物	302				302	0	302	0%	100%
455	モルホリン	88				88	9900	9988	99%	1%
457	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロピニル（別名ジクロロボス又はDDVP）		985	98		1083		1083	-	-
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	10				10	0	10	0%	100%
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0				0		0	-	-
	合計	326700	1344113	889387	704500	3264699	931999	4196698	22%	78%