

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 / 15 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	1363	8964			10327	4745	15072	31%	69%
2	アクリルアミド	10				10	0	10	1%	99%
3	アクリル酸	1				1	5	6	86%	14%
4	アクリル酸エチル		165	14		179	0	179	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		165	14		179		179	-	-
6	アクリル酸メチル		165	14		179	0	179	0%	100%
7	アクリロニトリル			200		200	12	212	6%	94%
8	アクロレイン		61	645	3546	4251		4251	-	-
11	アセトアルデヒド	3	585	3549	30773	34910		34910	-	-
12	アセトニトリル	188	2497			2686	333	3019	11%	89%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
14	オルト-アニシジン						0	0	-	-
15	アニリン	0				0	0	0	89%	11%
16	2-アミノエタノール	1575	1531	32136		35242	9	35250	0%	100%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	0				0	0	0	0%	100%
18	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)		661	0		662		662	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)		14049	3619		17668		17668	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						0	0	-	-
24	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。)	2504	16205	263033		281742	650	282392	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	330				330	1400	1730	81%	19%
26	石綿				0	0	0	0	0%	100%
27	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	-	-
28	イソプレン			5596		5596		5596	-	-

排出年度:平成18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

(2 / 15 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
29	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)	19				19	0	19	0%	100%
30	4, 4' - イソプロピリデンジフェノール と1 - クロロ - 2, 3 - エポキシプロパン の重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポ キシ樹脂) (液状のものに限る。)	1610	799			2408	800	3208	25%	75%
32	2 - イミダゾリジンチオン	1				1	0	1	0%	100%
36	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)		260	15		275		275	-	-
37	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)		1896			1896	39	1935	2%	98%
38	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)		734			734		734	-	-
40	エチルベンゼン	48565	42309	5166	81453	177493	104853	282346	37%	63%
42	エチレンオキシド	364	1190			1554	49	1603	3%	97%
43	エチレングリコール	49314	5211	750		55275	2798	58073	5%	95%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1997	64			2061	600	2661	23%	77%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	49				49	1816	1865	97%	3%
46	エチレンジアミン	3				3	1	3	24%	76%
47	エチレンジアミン四酢酸	31		719		750	0	750	0%	100%
49	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)		76075			76075		76075	-	-
50	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)		270120			270120		270120	-	-
51	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)		4078	328		4406		4406	-	-
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロ メゾール)		40			40		40	-	-

排出年度: 平成18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

(3 / 15 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
54	エピクロロヒドリン	7				7	202	209	97%	3%
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)						4	4	-	-
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		3			3		3	-	-
58	1 - オクタノール						4	4	-	-
60	カドミウム及びその化合物						2	2	-	-
62	2, 6 - キシレノール						0	0	-	-
63	キシレン	90271	266724	8472	293391	658858	338324	997181	34%	66%
64	銀及びその水溶性化合物	44				44	0	44	0%	100%
65	グリオキサール						0	0	-	-
66	グルタルアルデヒド	7				7		7	-	-
67	クレゾール	1	153	42		196	1660	1856	89%	11%
68	クロム及び三価クロム化合物	2086				2086	12	2098	1%	99%
69	六価クロム化合物	2221	112			2332	22	2355	1%	99%
71	オルト - クロロアニリン						640	640	-	-
76	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	-	-
78	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)		1583			1583		1583	-	-
79	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)		980			980		980	-	-
80	クロロ酢酸						0	0	-	-
81	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)		1464			1464		1464	-	-

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

(4 / 15 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
82	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)		172			172	172	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1370	516	4088	0	5974	300	6274	5%	95%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	66211	20292	974	0	87478	255	87733	0%	100%
90	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)		46	46		92	0	92	0%	100%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						500	500	-	-
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)		240			240		240	-	-
93	クロロベンゼン		100			100	2100	2200	95%	5%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	87	145	0	0	233		233	-	-
95	クロロホルム	603	224	773		1599	1838	3437	53%	47%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						560	560	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		21			21		21	-	-
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		44			44		44	-	-
100	コバルト及びその化合物	927				927	2	930	0%	100%
101	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)	2432				2432	840	3272	26%	74%
102	酢酸ビニル		883	21		904	57	961	6%	94%
105	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-パラ-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		338			338		338	-	-

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

(5 / 15 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				
106	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチレート(別名フェンバレレート)		220			220	220	-	-
107	アルファ-シアノ-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レート(別名シペルメトリン)		414			414	414	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	199		257		457	472	3%	97%
110	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)		2250			2250	2252	0%	100%
111	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)		285			285	285	-	-
112	四塩化炭素					0	0	-	-
113	1,4-ジオキサソ	96				96	3206	97%	3%
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	41				41	41	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	125				125	385	68%	32%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					1	1	-	-
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	3				3	6	41%	59%
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン					0	0	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	2790	861	1298	3203	8152	8152	-	-
122	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)		18	82		100	100	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	0	0	0	0	0	0	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	26	114	0	0	140	140	-	-

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

(6 / 15 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
125	2', 4 - ジクロロ - アルファ, アル ファ, アルファ - トリフルオロ - 4' - ニ トロ - メタ - トルエンスルホンアニリド (別名フルスルファミド)		31			31	31	-	-	
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - メタ - ト ルオイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラ ゾリルオキシ] - 4 - メチルアセトフェノ ン(別名ベンゾフェナップ)		556			556	556	-	-	
129	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DC MU)		6530			6530	0	6530	0%	100%
131	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	-	-	
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	26719	1005	7950	0	35673	13190	48863	27%	73%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	232				232		232	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	298				298		298	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)		32860			32860	1	32861	0%	100%
138	3, 3' - ジクロロベンジジン						0	0	-	-
139	オルト - ジクロロベンゼン		3439	329		3767	570	4337	13%	87%
140	パラ - ジクロロベンゼン		221	131983		132204	100	132304	0%	100%
141	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)		60			60		60	-	-
142	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)		666			666		666	-	-
143	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジ クロベニル又はDBN)		1363			1363		1363	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名H CFC - 225)	3399	0	0	0	3399	4380	7779	56%	44%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	8454				8454	50560	59014	86%	14%

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 / 15 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				
146	2, 3 - ジシアノ - 1, 4 - ジチアアント ラキノン (別名ジチアノン)		4133			4133	4133	-	-
147	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)		1300			1300	1300	-	-
148	ジチオリン酸 O - エチル - S, S - ジフェ ニル (別名エディフェンホス又は E D D P)		661			661	661	-	-
151	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)		1354	26		1380	1380	-	-
152	ジチオリン酸 O, O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2, 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル) メチル] (別名ホサロン)		1200			1200	1200	-	-
153	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)		344	2		346	346	-	-
154	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 D M T P)		37492			37492	37492	-	-
155	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)		5726			5726	5726	0%	100%
156	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)		171			171	171	-	-
159	ジフェニルアミン					0	0	-	-
161	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)		25			25	25	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロ ン - 2 4 0 2)	194	106	0	0	300	300	-	-

排出年度: 平成18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

(8 / 15 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
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	67	2251	19368		21686	0	21686	0%	100%
167	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)		2650	354		3004		3004	-	-
169	1, 1' - ジメチル - 4, 4' - ピピリジニウム = ジクロリド (別名パラコート又はパラコートジクロリド)		2656	234		2890		2890	-	-
170	N - (1, 2 - ジメチルプロピル) - N - エチルチオカルバミン酸 S - ベンジル (別名エスプロカルブ)		906			906		906	-	-
171	3, 3' - ジメチルベンジジン (別名オルト - トリジン)						0	0	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	1094	266	4		1364	54183	55547	98%	2%
173	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)		5067			5067		5067	-	-
174	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	-	-
175	水銀及びその化合物	1				1	0	2	18%	82%
176	有機スズ化合物	199				199		199	-	-
177	スチレン	542	1463		30660	32665	4059	36724	11%	89%
178	セレン及びその化合物						3	3	-	-
179	ダイオキシン類	458.7087032	294.9160301	1.5358117	6.8773426	762.0378876	5009.408488	5771.446376	87%	13%
180	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)		30576			30576		30576	-	-
181	チオ尿素	3				3	0	3	0%	100%
183	チオリン酸 O - 1 - (4 - クロロフェニル) - 4 - ピラゾリル - O - エチル - S - プロピル (別名ピラクロホス)		195	21		216		216	-	-
184	チオリン酸 O - 4 - シアノフェニル - O, O - ジメチル (別名シアノホス又はCYAP)		120			120		120	-	-

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

(9 / 15 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
185	チオりん酸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)		4483	58		4540		4540	-	-
186	チオりん酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキソ - 1 - フェニル - 1, 6 - ジヒドロ - 3 - ピリダジニル) (別名ピリダフェンチオン)			10		10	0	10	0%	100%
188	チオりん酸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)		631			631		631	-	-
189	チオりん酸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)		895	30		925		925	-	-
192	チオりん酸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)		14124	2592		16716	0	16716	0%	100%
193	チオりん酸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)		1925	29		1954		1954	-	-
194	チオりん酸O - 3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジル - O, O - ジメチル (別名クロルピリホスメチル)		103			103		103	-	-
196	チオりん酸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)		3808			3808		3808	-	-
197	デカプロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
198	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)		5536			5536	0	5536	0%	100%
199	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)		3484	625		4109		4109	-	-
200	テトラクロロエチレン	7383				7383	20101	27484	73%	27%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	22				22		22	-	-
204	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)	161	1240			1401	1	1402	0%	100%

排出年度:平成18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

(10 / 15 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
205	テレフタル酸					0	0	-	-	
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1023	12			1035	86	1121	8%	92%
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	11	11	100%	0%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン						0	0	-	-
211	トリクロロエチレン	5332				5332	13902	19234	72%	28%
212	2, 4, 6 - トリクロロ - 1, 3, 5 - トリアジン						7	7	-	-
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	0	0	0	0	0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		54087			54087		54087	-	-
216	(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)		220			220		220	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	1249	798	3257	0	5303		5303	-	-
220	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)		1095	5		1100		1100	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	2	22	76		100		100	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	7040	5411	389	30528	43368	8056	51423	16%	84%
225	オルト - トルイジン						0	0	-	-
227	トルエン	157739	106321	5166	485331	754558	2307915	3062473	75%	25%
230	鉛及びその化合物	816	727			1543	4	1547	0%	100%
231	ニッケル	431				431	0	431	0%	100%
232	ニッケル化合物	1144				1144	28	1173	2%	98%
237	パラ - ニトロクロロベンゼン						184	184	-	-
239	パラ - ニトロフェノール						280	280	-	-
241	二硫化炭素	7				7		7	-	-
242	ノニルフェノール	0				0		0	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	14				14	0	14	0%	100%
244	ピクリン酸						0	0	-	-

排出年度: 平成18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

(11 / 15 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
245	2, 4 - ビス (エチルアミノ) - 6 - メチルチオ - 1, 3, 5 - トリアジン (別称シメトリン)		54			54	54	-	-	
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別称オキシン銅又は有機銅)		5700	24		5724	5724	-	-	
249	ビス (N, N - ジメチルジチオカルバミン酸) 亜鉛 (別称ジラム)		1050			1050	1050	-	-	
250	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) (別称ポリカーバメート)		9188			9188	9188	-	-	
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	141	304	3307		3751	0	3751	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	6				6	3	9	31%	69%
253	ヒドラジン	359				359	841	1200	70%	30%
254	ヒドロキノン	393	0			394	0	394	0%	100%
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 1 - イル) - 2 - ブタノール (別称ピテルタノール)		671	4		675		675	-	-
259	ピリジン	5				5	19	24	80%	20%
264	メタ - フェニレンジアミン						0	0	-	-
266	フェノール	1373				1373	2376	3750	63%	37%
267	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 (別称ベルメトリン)		781	90		871		871	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		641	753	29677	31071		31071	-	-
269	フタル酸ジ - ノルマル - オクチル						0	0	-	-
270	フタル酸ジ - ノルマル - プチル	696	405	1		1103	760	1863	41%	59%
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	1213	5			1218	1100	2318	47%	53%
273	フタル酸ノルマル - プチル = ベンジル						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

(12 / 15 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				
274	2-ターシャリ-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 (別名ブプロフェジン)		4076	84		4160	4160	-	-
275	N-ターシャリ-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)		211			211	211	-	-
276	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1カルバミン酸メチル(別名ベノミル)		3850			3850	3850	-	-
277	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)		391			391	391	-	-
278	ターシャリ-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)		14	2		16	16	-	-
279	2-(4-ターシャリ-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)		660			660	660	-	-
280	2-ターシャリ-ブチル-5-(4-ター シャリ-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)		2180			2180	2180	-	-
281	N-(4-ターシャリ-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	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	761				761	8330	92%	8%
284	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)		420			420	420	-	-

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

(13 / 15 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
285	ブロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン-1211)	0	0	0	0	0	0	-	-	
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン-1301)	39	21	0	0	60	60	-	-	
288	プロモメタン (別名臭化メチル)	9185	14677			23862	23862	-	-	
289	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スズ)		2691			2691	2691	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン					0	0	-	-	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート					0	0	-	-	
297	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)					0	0	-	-	
298	ベンズアルデヒド	1	296		9160	9458	0	9458	0%	100%
299	ベンゼン	1861	15809	614	139646	157931	10504	168435	6%	94%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物					0	0	-	-	
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド (別名メフェナセツト)		1514			1514	1514	-	-	
304	ほう素及びその化合物	10470	74	4		10548	9314	19862	47%	53%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)					0	0	-	-	
307	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。)	5060	64498	357840		427399	7718	435117	2%	98%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	314	1346	173		1832	0	1832	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1472	10457	290		12219	1520	13739	11%	89%
310	ホルムアルデヒド	1542	2107	927	80777	85353	2072	87425	2%	98%
311	マンガン及びその化合物	3717				3717	5123	8840	58%	42%
312	無水フタル酸	1				1	0	1	0%	100%
313	無水マレイン酸	73				73	0	73	0%	100%
314	メタクリル酸	30				30	2	31	5%	95%
316	メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル						0	0	-	-

排出年度:平成18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

(14 / 15 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
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル					0	0	-	-	
319	メタクリル酸ノルマル-ブチル					16	16	-	-	
320	メタクリル酸メチル	69				69	12434	99%	1%	
322	(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)		2213			2213	2213	-	-	
324	メチル=イソチオシアネート		2000			2000	2000	-	-	
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		113			113	113	-	-	
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)			160		160	160	-	-	
329	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)		3403	85		3488	0	3488	0%	100%
330	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		1670	158		1829		1829	-	-
331	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(別名ハロスルフォンメチル)		76			76		76	-	-
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラズ)		640			640		640	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		150			150		150	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		75			75		75	-	-
335	アルファ-メチルスチレン					0	0	-	-	
340	4,4'-メチレンジアニリン					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

(15 / 15 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
342	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)		409			409		409	-	-
344	2 - メトキシ - 5 - メチルアニリン					0	0	0	-	-
346	モリブデン及びその化合物	643				643	0	643	0%	100%
350	りん酸ジメチル = 2, 2 - ジクロロビニル (別名ジクロルボス又はDDVP)		5761	289		6050		6050	-	-
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)					0	0	0	-	-
	合計	540463	1257483	869163	1218146	3885254	3008577	6893831	44%	56%