

○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（高知県）

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	199	55			254	1318	1573	84%	16%
3	アクリル酸エチル		83	7		90		90	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3				3		3	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		83	7		90		90	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	2				2		2	-	-
8	アクリル酸メチル		83	7		90		90	-	-
9	アクリロニトリル			95		95		95	-	-
10	アクロレイン		126	305	2447	2879		2879	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド		750	1679	12523	14951		14951	-	-
13	アセトニトリル	107	222			329		329	-	-
20	2-アミノエタノール	3734	902	22697		27333	1000	28333	4%	96%
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)		282	0		282		282	-	-
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)		1			1		1	-	-
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。)	6054	17619	94637		118310	700	119010	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	8				8	0	8	0%	100%
36	イソプレン			2663		2663		2663	-	-
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)	2				2		2	-	-
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)		80			80		80	-	-
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)		647			647		647	-	-

○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（高知県）

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
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)		50			50		50	-	-
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)		315			315	243	558	44%	56%
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)		1012			1012		1012	-	-
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)		560			560		560	-	-
53	エチルベンゼン	34257	41143	2965	32021	110386	70083	180469	39%	61%
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)		873			873		873	-	-
56	エチレンオキシド	110				110		110	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	178	133			311		311	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	4				4		4	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	54		25		79		79	-	-
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)		4275			4275		4275	-	-
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)		12487			12487		12487	-	-
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)		748	120		868		868	-	-
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)		1421	7		1429		1429	-	-
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)		29	0		29		29	-	-

○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（高知県）

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				
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物					12	12	-	-
80	キシレン	48269	173883	4549	112505	339207	132632	28%	72%
82	銀及びその水溶性化合物	6				6	0	0%	100%
83	クメン	415	2		457	874	874	-	-
85	グルタルアルデヒド	11				11	11	-	-
86	クレゾール		30	17		47	47	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	10				10	37	79%	21%
88	六価クロム化合物	1	85			86	84	49%	51%
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)		1			1	1	-	-
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)		450			450	450	-	-
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)		350	23		374	374	-	-
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)		100	0		100	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)		959			959	959	-	-
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)		111			111	111	-	-
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	310	140	1356		1807	1807	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	22880	48315	2497		73692	73692	-	-

○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（高知県）

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				
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)		19			19	19	-	-
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-1,3-ジオン(別名インダノファン)		25			25	25	-	-
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)		302			302	302	-	-
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)		10			10	10	-	-
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)		280			280	280	-	-
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)		20			20	20	-	-
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(別名クミルロン)		24			24	24	-	-
125	クロロベンゼン	12	49			61	61	-	-
126	クロロベンタフルオロエタン(別名CFC-115)	28	166			193	193	-	-
127	クロロホルム	154	16	61		231	1320	85%	15%
132	コバルト及びその化合物	23				23	23	-	-
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)	69				69	69	-	-
134	酢酸ビニル		109	6		115	115	-	-
137	シアナミド		3			3	3	-	-

○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（高知県）

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				
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)		1	4		5	5	-	-
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)		20	7		27	27	-	-
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)		114			114	114	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5		122		127	243	66%	34%
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)		640			640	26	4%	96%
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)		486			486	486	-	-
149	四塩化炭素					3	3	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	5				5	111	95%	5%
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)		3290			3290	3290	-	-
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	154		161	161	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	7				7	15	50%	50%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					29	29	-	-

○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（高知県）

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
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン					53	53	-	-	
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1195	575	1401	928	4099	4099	-	-	
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)		36			36	36	-	-	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	308	602			910	910	-	-	
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)		1330			1330	1330	-	-	
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)		11			11	11	-	-	
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)			0		0	0	-	-	
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)		15			15	15	-	-	
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)		318			318	318	-	-	
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニユロン)		18			18	18	-	-	
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		124			124	124	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	995	347	3366		4708	4708	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		43560			43560	3	43562	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（高知県）

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				
181	ジクロロベンゼン	1	374	63997		64372	64372	-	-
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)		304			304	304	-	-
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-トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)		1200			1200	1200	-	-
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)		65			65	65	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2222				2222	2222	-	-
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	6955				6955	6981	0%	100%
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)		806			806	806	-	-
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)		564			564	564	-	-
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)		313	5		318	318	-	-
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)		2604			2604	2604	-	-
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)		315			315	315	-	-
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)		774			774	774	-	-
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)		23			23	23	-	-
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	2	51	14		67	67	-	-
209	ジブromクロロメタン	32	38	118		188	188	-	-

○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（高知県）

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)		891	139		1030	1030	-	-	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	52	56			108	840	948	89%	11%
218	ジメチルアミン	6				6	6	6	-	-
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)		320			320		320	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	58	1038	6780		7876		7876	-	-
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)		0			0		0	-	-
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)		535	85		620		620	-	-
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)		4025			4025		4025	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	728				728		728	-	-
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)		164			164		164	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-
237	水銀及びその化合物	1				1	1	2	69%	31%
239	有機スズ化合物	0				0		0	-	-
240	スチレン	1592	2081		10652	14325	850	15175	6%	94%
242	セレン及びその化合物						15	15	-	-
243	ダイオキシン類	196.6690162	91.33479318	0.2740946	4.4003615	292.67826549	973.4833975	1266.16166299	77%	23%
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)		249738			249738		249738	-	-

○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（高知県）

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				
248	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)		2054	1		2055	2055	-	-
249	チオりん酸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)		82			82	82	-	-
250	チオりん酸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)		100	22		122	122	-	-
251	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)		1993	241		2233	2233	-	-
252	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)		75	9		84	84	-	-
254	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)		476			476	476	-	-
256	デカン酸		3			3	3	-	-
257	デシルアルコール (別名デカノール)		1728			1728	1728	-	-
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)		501			501	501	-	-
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)		4298	871		5169	5169	-	-
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)		1551			1551	1551	-	-
262	テトラクロロエチレン	980				980	1191	18%	82%
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)		77			77	77	-	-

○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（高知県）

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
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)		414	14		428		428	-	-
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)	1	230			231	8	238	3%	97%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	65	264			329	211	539	39%	61%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)		19			19		19	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	936	534	22366		23836		23836	-	-
277	トリエチルアミン	116				116		116	-	-
278	トリエチレンテトラミン	1				1		1	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						62	62	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						8	8	-	-
281	トリクロロエチレン	1361				1361	27	1388	2%	98%
282	トリクロロ酢酸	4				4		4	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		181378			181378	500	181878	0%	100%
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)		88			88		88	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	1612	448	2979		5039		5039	-	-
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)		608			608		608	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	18052	2606	0	8279	28938	514	29453	2%	98%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7270	4344	234	10850	22698	2109	24807	9%	91%
298	トリレンジイソシアネート	1				1		1	-	-
300	トルエン	72864	70969	5791	178198	327822	146027	473849	31%	69%
302	ナフタレン	308	104	1439		1851		1851	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	103	376			479	15	494	3%	97%
308	ニッケル	0				0	0	0	0%	100%

排出年度：平成26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（高知県）

表3-2 都道府県別

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					小計
309	ニッケル化合物	190				190	1	191	1%	99%
317	ニトロメタン						0	0	-	-
318	二硫化炭素						6600	6600	-	-
321	バナジウム化合物	47				47		47	-	-
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)		9			9		9	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		1537			1537		1537	-	-
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)		274			274		274	-	-
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)		6728			6728		6728	-	-
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)		630			630		630	-	-
332	砒素及びその無機化合物						18	18	-	-
333	ヒドラジン	102				102		102	-	-
336	ヒドロキノン	1				1		1	-	-
340	ビフェニル		8			8		8	-	-
346	2-フェニルフェノール		65			65		65	-	-
349	フェノール	22				22		22	-	-
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)		119	16		135		135	-	-
351	1, 3-ブタジエン		981	357	9440	10778		10778	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	406	1		410		410	-	-
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10	5			15		15	-	-
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	3				3		3	-	-
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)		447	48		495		495	-	-

○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（高知県）

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				
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)		6			6	6	-	-
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(別名ペノミル)		1250			1250	1250	-	-
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(別名シハロポップチル)		288			288	288	-	-
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)		192			192	192	-	-
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)		17	8		25	25	-	-
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)		120			120	120	-	-
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)		180			180	180	-	-
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	239				239	3094	93%	7%
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)		348			348	348	-	-
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)		630			630	630	-	-
381	プロモジクロロメタン	11	13	51		75	75	-	-
383	5-ブromo-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)		21			21	21	-	-

○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（高知県）

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
384	1-ブロモプロパン	605				605	605	-	-	
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	10166				10166	10166	-	-	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	36	188	441		664	664	-	-	
392	ノルマル-ヘキサン	15384	14864	131	28264	58643	35612	94255	38%	62%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1		1	-	-
399	ベンズアルデヒド		591		3336	3928	0	3928	0%	100%
400	ベンゼン	618	25555	291	50263	76727	2361	79087	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)		1197			1197		1197	-	-
405	ほう素化合物	22	66	1		90	4541	4631	98%	2%
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12から15までのもの及びその混合物に限る。)	2802	40554	222795		266151		266151	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	10	1193	97		1300		1300	-	-
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	1889	3101	32206		37197		37197	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	177	4524	210		4911		4911	-	-
411	ホルムアルデヒド	919	1701	440	32478	35538		35538	-	-
412	マンガン及びその化合物	19				19	271	290	93%	7%
415	メタクリル酸	2				2		2	-	-
420	メタクリル酸メチル		33			33		33	-	-
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)		1493			1493		1493	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		600			600		600	-	-
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)		275	78		353		353	-	-
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)		693	60		753		753	-	-

○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（高知県）

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
429	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリ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)		71			71	71	-	-	
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)		35			35	35	-	-	
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)		1823			1823	1823	-	-	
432	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)		20			20	20	-	-	
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		50			50	50	-	-	
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)		10			10	10	-	-	
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリジニルオキシ)-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)		14			14	14	-	-	
438	メチルナフタレン	2	83			85	690	775	89%	11%
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)		57			57	57	-	-	
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)		1627			1627	1627	-	-	
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)		2159			2159	2159	-	-	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	17				17	17	-	-	

○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（高知県）

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
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(別名ピリプチカルブ)		53			53	53	-	-	
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	41				41	41	-	-	
455	モルホリン	4				4	4	-	-	
456	りん化アルミニウム	110				110	110	-	-	
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)		565	65		630	630	-	-	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	2				2	2	-	-	
	合計	268193	1020058	501179	492642	2282072	412519	2694591	15%	85%