

○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	211	283			493	1234	1728	71%	29%
3	アクリル酸エチル		95	7		102		102	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4				4		4	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		95	7		102		102	-	-
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		95	7		102		102	-	-
9	アクリロニトリル			106		106		106	-	-
10	アクロレイン		133	340	2656	3129		3129	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド		793	1870	13415	16079		16079	-	-
13	アセトニトリル	74	85			159		159	-	-
20	2-アミノエタノール	3063	987	24480		28530	750	29280	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)		256	0		256		256	-	-
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)		0	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。)	6037	14776	100288		121101	660	121761	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			2963		2963		2963	-	-
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)		240			240		240	-	-
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)		551			551		551	-	-

○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				
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)		104			104		-	-
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)		405			405	233	36%	64%
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)		770			770		-	-
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)		280			280		-	-
53	エチルベンゼン	28150	30905	2203	35649	96907	56830	37%	63%
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)		851			851		-	-
56	エチレンオキシド	117				117		-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	176	85			261		-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	5				5		-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	91		89		180		-	-
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)		9825			9825		-	-
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)		10432			10432		-	-
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)		923	148		1071		-	-
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)		1099	7		1106		-	-
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)		39	0		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（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
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%	
75	カドミウム及びその化合物					21	21	-	-	
80	キシレン	41622	182226	3191	124743	351781	137791	489572	28%	72%
82	銀及びその水溶性化合物	5				5	0	5	0%	100%
83	クメン	240	22		507	768		768	-	-
85	グルタルアルデヒド	11				11		11	-	-
86	クレゾール		32	26		59		59	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	12				12	42	54	78%	22%
88	六価クロム化合物	1	81			82	108	190	57%	43%
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)		330			330		330	-	-
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)		284	18		302		302	-	-
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)		50	0		50		50	-	-
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)		890			890		890	-	-
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)		43			43		43	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	314	141	1361		1816		1816	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	27328	55228	2963		85519		85519	-	-
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)		0	8		8		8	-	-

○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				
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)					5	5	-	-
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)		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)		448				448	-	-
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	-	-
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)		117				117	-	-
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	-	-
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 )		108				108	-	-
125	クロロベンゼン	15	49				64	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	84	235				319	-	-
127	クロロホルム	105	14	46			165	1320	1485
132	コバルト及びその化合物	19					19		19
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)	68					68		68
134	酢酸ビニル		115	6			122		122
137	シアナミド		4				4		4

○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
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	3		6	6	-	-	
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	6		26	26	-	-	
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)		168			168	168	-	-	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5		136		141	233	373	62%	38%
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)		575			575	34	609	6%	94%
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)		473			473		473	-	-
149	四塩化炭素						4	4	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	8				8	109	117	93%	7%
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)		3453			3453		3453	-	-
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)		6	139		146		146	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	8				8	7	15	49%	51%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						35	35	-	-

○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					69	69	-	-	
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1537	689	1412	977	4615	4615	-	-	
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)	326	630			956	956	-	-	
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)		940			940	940	-	-	
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)		41	17		58	58	-	-	
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)		14			14	14	-	-	
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)		369			369	369	-	-	
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)		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)		111			111	111	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2015	349	3377		5742	5742	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		37382			37382	4	37386	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	0	326	80645		80972		80972	-	-
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)		399			399		399	-	-

○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				
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-トルエンホルナート(別名ピラゾレート)		1320			1320	1320	-	-
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロペニル又はDBN)		66	6		72	72	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	1994				1994	1994	-	-
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5116				5116	5150	1%	99%
187	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)		680			680	680	-	-
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)		572			572	572	-	-
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)		349	5		354	354	-	-
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)		468			468	468	-	-
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)		311			311	311	-	-
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)		399			399	399	-	-
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)		32			32	32	-	-
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1	49	27		77	77	-	-
209	ジブromoクロロメタン	36	36	121		193	193	-	-
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)		736	69		805	805	-	-
213	N,N-ジメチルアセトアミド	62	42			104	1604	94%	6%
218	ジメチルアミン	39				39	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（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
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)		314			314	314	-	-	
222	N, N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)		35			35	35	-	-	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	87	954	9575		10616	10616	-	-	
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)		6			6	6	-	-	
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)		659	106		765	765	-	-	
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)		3644			3644	3644	-	-	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	730				730	730	-	-	
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)		58			58	58	-	-	
234	臭素	0				0	0	-	-	
237	水銀及びその化合物	0				0	1	75%	25%	
239	有機スズ化合物	0				0	0	-	-	
240	スチレン	1616	2219		11868	15704	2200	17904	12%	88%
242	セレン及びその化合物						21	21	-	-
243	ダイオキシン類	184.30698137	100.52780168	0.27777379	4.88298183	289.99553867	619.92413632	909.91967499	68%	32%
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)		242354			242354		242354	-	-
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)		2771	0		2772		2772	-	-



○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				
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)		76			76	76	-	-
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)		65	9		74	74	-	-
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) (別名フェントロチオン又はMEP)		2232	240		2472	2472	-	-
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)		74	17		91	91	-	-
253	チオリン酸O-4-ブプロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロフェノホス)		40			40	40	-	-
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)		578			578	578	-	-
257	デシラルコール (別名デカノール)		1898			1898	1898	-	-
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)		552			552	552	-	-
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)		4520	775		5295	5295	-	-
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)		1664			1664	1664	-	-
262	テトラクロロエチレン	922				922	1156	20%	80%
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)		71			71	71	-	-

○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 オキサー-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)		525			525			-	-
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)	0	340			340	12	353	3%	97%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	76	300			376	202	577	35%	65%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアル コール)		22			22		22	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	931	468	17686		19085		19085	-	-
277	トリエチルアミン	67				67		67	-	-
278	トリエチレンテトラミン	2				2		2	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						87	87	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						11	11	-	-
281	トリクロロエチレン	1393				1393	34	1427	2%	98%
282	トリクロロ酢酸	5				5		5	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		184603			184603	500	185103	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)	2552	486	3016		6054		6054	-	-
293	アルファ, アルファ, アルファートリフルオー 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)		600			600		600	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	7515	2788	0	9132	19435	539	19974	3%	97%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3180	4287	217	12078	19763	2710	22473	12%	88%
298	トリレンジイソシアネート	1				1		1	-	-
300	トルエン	53795	64615	1622	197568	317600	194713	512313	38%	62%
302	ナフタレン	298	173	1648		2119		2119	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	119	364			484	21	505	4%	96%
308	ニッケル	0				0	0	0	0%	100%

排出年度：平成25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
309	ニッケル化合物	202				202	1	203	1%	99%
317	ニトロメタン						0	0	-	-
318	二硫化炭素						6040	6040	-	-
321	バナジウム化合物	54				54		54	-	-
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)		1002			1002		1002	-	-
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)		160			160		160	-	-
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)		8218			8218		8218	-	-
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)		672			672		672	-	-
332	砒素及びその無機化合物						22	22	-	-
333	ヒドラジン	40				40		40	-	-
336	ヒドロキノン	0				0		0	-	-
340	ピフェニル		6			6		6	-	-
346	2-フェニルフェノール		82			82		82	-	-
349	フェノール	23				23		23	-	-
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)		127	31		159		159	-	-
351	1, 3-ブタジエン		1045	397	10363	11804		11804	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	449	1		452		452	-	-
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	6	5			11		11	-	-
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(別名プロフェジン)		422	28		450		450	-	-

○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)		3			3	3	-	-
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)		1680			1680	1680	-	-
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(別名シハロポップブチル)		272			272	272	-	-
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)		23	7		30	30	-	-
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	163				163	2395	94%	6%
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)		332			332	332	-	-
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	プロモジクロロメタン	16	13	48		76	76	-	-
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)		1	12		13	13	-	-

○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	636				636	636	-	-	
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	9203	4433			13635	13635	-	-	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	43	324	276		644	644	-	-	
392	ノルマル-ヘキサン	14517	16081	277	31075	61949	26303	30%	70%	
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		630		3690	4320	0	4320	0%	100%
400	ベンゼン	626	27254	324	54963	83167	2465	85632	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)		1345			1345		1345	-	-
405	ほう素化合物	22	88	181		290	5446	5737	95%	5%
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。)	2739	41822	254446		299007		299007	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	8	1492	82		1583		1583	-	-
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	1465	2845	36523		40833		40833	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	157	4190	161		4509		4509	-	-
411	ホルムアルデヒド	1016	1799	490	34781	38086		38086	-	-
412	マンガン及びその化合物	22				22	491	513	96%	4%
415	メタクリル酸	1				1		1	-	-
420	メタクリル酸メチル		37			37		37	-	-
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)		1443			1443		1443	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		280			280		280	-	-
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)		285	76		361		361	-	-
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)		827	73		900		900	-	-

○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				
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)		59			59	59	-	-
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)		45			45	45	-	-
431	メチル=(E)-2-{2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリジン-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)		1441			1441	1441	-	-
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)		40			40	40	-	-
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)		7			7	7	-	-
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)		8			8	8	-	-
438	メチルナフタレン	1	266			267	667	71%	29%
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)		36			36	36	-	-
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)		1808			1808	1808	-	-
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)		2104			2104	2104	-	-
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	1				1	1	-	-	
453	モリブデン及びその化合物	63				63	63	-	-	
455	モルホリン	10				10	10	-	-	
456	りん化アルミニウム	55				55	55	-	-	
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)		618	77		695	695	-	-	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	3				3	3	-	-	
	合計	223313	1017221	554525	543464	2338524	446136	2784660	16%	84%