

○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	151	51			202	1286	1488	86%	14%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸エチル		103	7		110		110	-	-
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		103	7		110		110	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0		0	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	3				3		3	-	-
8	アクリル酸メチル		103	7		110		110	-	-
9	アクリロニトリル			87		87		87	-	-
10	アクロレイン		134	282	2548	2964		2964	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	0	789	1548	13905	16242		16242	-	-
13	アセトニトリル	91	75			166		166	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	2-アミノエタノール	4845	883	32949		38676	1077	39753	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)		270	0		270		270	-	-
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。)	6670	8094	86972		101736	590	102326	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	13				13	0	13	0%	100%
36	イソプレン			2456		2456		2456	-	-
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)		140			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（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				
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)		539			539	539	-	-
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)		101			101	101	-	-
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)		90			90	244	73%	27%
49	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ベンディメタリン)		888			888	888	-	-
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)		800			800	800	-	-
53	エチルベンゼン	28290	33256	2977	31270	95792	76642	44%	56%
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)		1037			1037	1037	-	-
56	エチレンオキシド	87				87	87	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	354	4			358	358	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	14				14	14	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	22		24		46	46	-	-
61	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)		3975			3975	3975	-	-
62	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガと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)		13114			13114	13114	-	-
63	1,1'-エチレン-2,2'-ピピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		854			854	854	-	-
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)		987	6		993	993	-	-

○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				
70	エマメクチン安息香酸塩（別名エマメクチンB1 a安息香酸塩及びエマメクチンB1 b安息香酸塩の混合物）		29	0		29	29	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%
73	1-オクタノール	0				0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	1				1	7	93%	7%
80	キシレン	43741	181208	5091	113341	343381	145240	30%	70%
82	銀及びその水溶性化合物	5				5	0	0%	100%
83	クメン	257			431	688	688	-	-
85	グルタルアルデヒド	5				5	5	-	-
86	クレゾール	0	21	20		40	40	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	10	0			10	64	86%	14%
88	六価クロム化合物	1	82			82	111	58%	42%
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）		405			405	405	-	-
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-パラートルイジン（別名フルアジナム）		238	12		250	250	-	-
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-ジオキサラン-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）		80	0		80	80	-	-
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）		883			883	883	-	-
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）		107			107	107	-	-

○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				
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	311	139	1346		1796	1796	-	-
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	16333	32822	1733		50887	50887	-	-
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)		65			65	65	-	-
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-エチルインダノ-1, 3-ジオン (別名インダノファン)		3			3	3	-	-
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)		298			298	298	-	-
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)		335			335	335	-	-
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)		10			10	10	-	-
125	クロロベンゼン	19	49			68	68	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン (別名CFC-115)	8	19			27	27	-	-
127	クロロホルム	217	22	84		323	1863	83%	17%
132	コバルト及びその化合物	27	0	0		27	27	-	-
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)	416				416	416	-	-
134	酢酸ビニル	50	106	7		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（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				
137	シアナミド		8			8	8	-	-
139	(S) -アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル= (1 R, 3 S) -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	5		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)		30	2		32	32	-	-
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)		102			102	102	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	6		112		118	244	67%	33%
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)		770			770	26	3%	97%
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)		418			418	418	-	-
149	四塩化炭素						3	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	5				5	110	96%	4%
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)		2728			2728	2728	-	-
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシイミドメチル= (1 RS) -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)		5	202		207	207	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	8				8	6	42%	58%
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						93	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						52	-	-

○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				
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	895	252	1373	860	3380	3380	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	264	512			777	777	-	-
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）		1110			1110	1110	-	-
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）		51			51	51	-	-
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）		28			28	28	-	-
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）		367			367	367	-	-
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）		35			35	35	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4-D又は2, 4-PA）		68			68	68	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン（別名HCFC-141b）	803	346	3339		4488	4488	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン（別名D-D）		50124			50124	3 50127	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	0	272	56818		57091	57091	-	-
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）		232			232	232	-	-
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）		1438			1438	1438	-	-

○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
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロロベニル又はDBN)		53			53	53	-	-	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	2750				2750	2750	-	-	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	6532				6532	26	6558	0%	100%
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)		462			462	462	-	-	
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)		504			504	504	-	-	
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)		671	13		684	684	-	-	
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)		1360			1360	1360	-	-	
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)		247			247	247	-	-	
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-ペンゾ [b] フラニル (別名カルボスルファン)		3			3	3	-	-	
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1	45	11		56	56	-	-	
209	ジブromokロロメタン	25	48	174		248	248	-	-	
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)		690	90		780	780	-	-	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	46	21			67	67	-	-	
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)		525			525	525	-	-	
218	ジメチルアミン	6				6	6	-	-	

○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				
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)		113			113	113	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	26	932	7748		8706	8706	-	-
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)		4			4	4	-	-
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)		610			610	610	-	-
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)		4028			4028	4028	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	7420				7420	7420	-	-
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)		108			108	108	-	-
234	臭素	0				0	0	-	-
237	水銀及びその化合物	5				5	7	17%	83%
239	有機スズ化合物	0				0	0	-	-
240	スチレン	1297	2187		10068	13552	14312	5%	95%
242	セレン及びその化合物	20				20	41	52%	48%
243	ダイオキシン類	185.061377175955	85.9148474160521	0.270016984	4.3564549892709	275.602696565259	512.921524565259	46%	54%
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)		256643			256643	256643	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	-	-
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)		2125			2125	2125	-	-



○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)		76			76	76	-	-
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)		74			74	74	-	-
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) (別名フェントロチオン又はMEP)		1468	184		1652	1652	-	-
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)		49	15		63	63	-	-
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)		527			527	527	-	-
256	デカン酸		2			2	2	-	-
257	デシルアルコール (別名デカノール)		1408	0		1408	1408	-	-
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)	0	513			513	513	-	-
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)		3604	585		4189	4189	-	-
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)		1405			1405	1405	-	-
262	テトラクロロエチレン	1061				1061	1124	6%	94%
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)		175			175	175	-	-
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)		397			397	397	-	-

○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
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	120			120	13	133	10%	90%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	33	276			309	141	451	31%	69%
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	1522	441	25091		27054		27054	-	-
277	トリエチルアミン	184				184		184	-	-
278	トリエチレンテトラミン	6				6		6	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						269	269	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						8	8	-	-
281	トリクロロエチレン	1131				1131	14	1144	1%	99%
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）		222064			222064	500	222564	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）		6	38		44		44	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	1576	331	2899		4805		4805	-	-
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）		392			392		392	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9309	2666	172	12594	24741	620	25361	2%	98%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3894	10771	596	11613	26874	2608	29482	9%	91%
298	トリレンジイソシアネート	12				12		12	-	-
300	トルエン	61374	67750	6382	192804	328310	52844	381154	14%	86%
302	ナフタレン	640	88	980	116	1824		1824	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	61	379			439	22	461	5%	95%
308	ニッケル	0				0	0	0	0%	100%
309	ニッケル化合物	156				156	3	159	2%	98%
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン						0	0	-	-

排出年度：平成28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
318	二硫化炭素	0				0	6490	6490	100%	0%
320	ノニルフェノール		0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	39				39		39	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		1616			1616		1616	-	-
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)		64			64		64	-	-
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)		6948			6948		6948	-	-
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)		720			720		720	-	-
332	砒素及びその無機化合物	2				2	23	25	90%	10%
333	ヒドラジン	46				46		46	-	-
336	ヒドロキノン	2				2		2	-	-
342	ピリジン	0				0		0	-	-
346	2-フェニルフェノール		0			0		0	-	-
349	フェノール	24				24		24	-	-
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)		105	17		122		122	-	-
351	1,3-ブタジエン		1013	330	8838	10181		10181	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	392			394		394	-	-
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	28				28		28	-	-
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1				1		1	-	-
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-チアジジン-4-オン(別名ブプロフェジン)		484	56		540		540	-	-
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	-	-

○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
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)		1170			1170	1170	-	-	
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)		167			167	167	-	-	
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)		28	10		38	38	-	-	
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)		108			108	108	-	-	
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	3344				3344	4378	7722	57%	43%
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)		324			324	324	-	-	
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	11	17	68		96	96	-	-	
383	5-プロモ-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)		26			26	26	-	-	
384	1-プロモプロパン	1121				1121	1121	-	-	
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	9631				9631	9631	-	-	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	32	162	237		431	431	-	-	

○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
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1				1	1	-	-	
392	ノルマル-ヘキサン	14724	15229	141	36065	66159	40557	38%	62%	
394	ベリリウム及びその化合物	4				4	4	-	-	
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	0	610		3249	3859	0	3859	0%	100%
400	ベンゼン	812	26294	269	55443	82819	2299	85118	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)		1084			1084		1084	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	6308	250	6		6563	4954	11517	43%	57%
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。)	5036	39550	225479		270065		270065	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	16	735	59		810		810	-	-
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	2050	3073	31681		36803		36803	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	613	4361	178		5152		5152	-	-
411	ホルムアルデヒド	546	1861	406	36831	39643		39643	-	-
412	マンガン及びその化合物	16				16	417	432	96%	4%
415	メタクリル酸	37				37		37	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0		0	-	-
420	メタクリル酸メチル	166	33			199		199	-	-
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)		1469			1469		1469	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		780			780		780	-	-
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)		235	82		317		317	-	-

○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				
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)		385	68		452	452	-	-
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)		23			23	23	-	-
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)		28			28	28	-	-
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)		1744			1744	1744	-	-
432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンター-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	-	-
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)		13			13	13	-	-
438	メチルナフタレン	3	34	0		37	601	94%	6%
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	-	-
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)		42			42	42	-	-
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)		634			634	634	-	-
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)		44			44	44	-	-

○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
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)		2098			2098	2098	-	-	
448	メチレンビス (4, 1-フェニレン) =ジイソシ アネート	9				9	9	-	-	
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)		36			36	36	-	-	
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	37				37	37	-	-	
455	モルホリン	3				3	3	-	-	
456	りん化アルミニウム	275				275	275	-	-	
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)		557	62		620	620	-	-	
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	9				9	92	91%	9%	
	合計	247970	1043887	501589	529976	2323422	345063	2668484	13%	87%