○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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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	3043	58			3101	1561	4662	33%	67%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸エチル		99	10		109		109	-	-
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		99	10		109		109	-	-
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	0	99	10		109		109	-	-
9	アクリロニトリル	0		67		67		67	-	-
10	アクロレイン		134	217	2272	2623		2623	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1337	785	1190	11350	14662		14662	-	-
13	アセトニトリル	53	78			131		131	-	-
16	２，２’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	２－アミノエタノール	5117	890	37838		43845	930	44775	2%	98%
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）		220	0		220		220	-	-
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。）	6290	6682	84656		97628	650	98278	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	117				117	0	117	0%	100%
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		0	-	-
36	イソプレン			1886		1886		1886	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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）	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）		200			200		200	-	-
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）		507			507		507	-	-
42	２－イミダゾリジンチオン	0				0		0	-	-
44	インジウム及びその化合物	0				0		0	-	-
47	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）		104			104		104	-	-
48	Ｏ－エチル＝Ｏ－４－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名ＥＰＮ）						264	264	-	-
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）		815			815		815	-	-
51	２－エチルヘキサン酸	0				0		0	-	-
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）		840			840		840	-	-
53	エチルベンゼン	26459	31194	3029	28295	88977	76528	165505	46%	54%
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）ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		582			582		582	-	-
56	エチレンオキシド	104				104		104	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	466	6			472		472	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	13				13		13	-	-
59	エチレンジアミン	0				0		0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	151		39		190		190	-	-
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）		4400			4400		4400	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		10464			10464		10464	-	-
63	１，１’－エチレン－２，２’－ビピリジニウム＝ジブロミド（別名ジクアトジブロミド又はジクワット）		626			626		626	-	-
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）		666	4		670		670	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
68	１，２－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				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）		25	0		25		25	-	-
71	塩化第二鉄	0				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	157				157	6	162	3%	97%
76	イプシロン－カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	41076	199653	3689	102896	347315	126473	473788	27%	73%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	305				305	0	305	0%	100%
83	クメン	218			419	637		637	-	-
85	グルタルアルデヒド	3				3		3	-	-
86	クレゾール	0	17	18		35		35	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	57	0			57	42	99	42%	58%
88	六価クロム化合物	0	78			78	94	173	55%	45%
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）		372			372		372	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
93	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）		167			167		167	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1				1		1	-	-
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）		150	51		201		201	-	-
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）		180	0		180		180	-	-
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）		491			491		491	-	-
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）	312	137	1335		1783		1783	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名ＨＣＦＣ－２２）	5858	21687	1177		28722		28722	-	-
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）		5			5		5	-	-
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）		312			312		312	-	-
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	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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）		376			376		376	-	-
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（別名ミクロブタニル）		10			10		10	-	-
125	クロロベンゼン	132	49			181		181	-	-
127	クロロホルム	162	12	47		221	1320	1541	86%	14%
132	コバルト及びその化合物	30	0	0		30		30	-	-
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）	443				443		443	-	-
134	酢酸ビニル	38	109	8		155		155	-	-
137	シアナミド		6			6		6	-	-
139	（Ｓ）－アルファ－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－テトラブロモエチル）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	7		9		9	-	-
140	（ＲＳ）－アルファ－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）		10	2		12		12	-	-
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）		78			78		78	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	8		86		94	264	358	74%	26%
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）		388			388	31	419	7%	93%
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）		117			117		117	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
149	四塩化炭素	0				0	3	3	98%	2%
150	１，４－ジオキサン	119				119	118	237	50%	50%
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）		2050			2050		2050	-	-
153	シクロヘキサー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）		4	200		204		204	-	-
155	Ｎ－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	0				0		0	-	-
157	１，２－ジクロロエタン	7				7	8	15	55%	45%
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						114	114	-	-
159	シス－１，２－ジクロロエチレン						62	62	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１２）	610	179	1331	752	2872		2872	-	-
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１２３）	226	433			659		659	-	-
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）		600			600		600	-	-
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）		45			45		45	-	-
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－ジオキソラン－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－ジオキソラン－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	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		299			299		299	-	-
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）		51			51		51	-	-
175	２，４－ジクロロフェノキシ酢酸（別名２，４－Ｄ又は２，４－ＰＡ）		32			32		32	-	-
176	１，１－ジクロロ－１－フルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４１ｂ）	986	339	3302		4626		4626	-	-
178	１，２－ジクロロプロパン	126				126		126	-	-
179	１，３－ジクロロプロペン（別名Ｄ－Ｄ）		50616			50616	3	50619	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	312	41	44721		45074		45074	-	-
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）		156			156		156	-	-
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）		738			738		738	-	-
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）		35			35		35	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名ＨＣＦＣ－２２５）	3171				3171		3171	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	8088				8088	31	8119	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）		756			756		756	-	-
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）		396			396		396	-	-
195	ジチオりん酸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）		324	9		333		333	-	-
196	ジチオりん酸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）		1544			1544		1544	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
197	ジチオりん酸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）		211			211		211	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0		0	-	-
207	２，６－ジ－ターシャリ－ブチル－４－クレゾール	0	56	9		65		65	-	-
209	ジブロモクロロメタン	26	36	138		201		201	-	-
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）		445	65		510		510	-	-
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	27	21			48		48	-	-
216	Ｎ，Ｎ－ジメチルアニリン	0				0		0	-	-
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）		600			600		600	-	-
218	ジメチルアミン	0				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）		82			82		82	-	-
224	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン＝Ｎ－オキシド	30	884	10058		10972		10972	-	-
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）		2			2		2	-	-
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）		425			425		425	-	-
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）		3598			3598		3598	-	-
232	Ｎ，Ｎ－ジメチルホルムアミド	6102				6102		6102	-	-
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）		52			52		52	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
235	臭素酸の水溶性塩	0				0		0	-	-
237	水銀及びその化合物	19				19	1	21	6%	94%
239	有機スズ化合物	0				0		0	-	-
240	スチレン	865	2181	0	8601	11646	1000	12646	8%	92%
242	セレン及びその化合物	31				31	17	47	35%	65%
243	ダイオキシン類	88.0949318094456	38.7039617598241	0.2682528001	4.4063223948793	131.473468764217	75.4921030000062	206.9655717642232	36%	64%
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）		250030			250030		250030	-	-
245	チオ尿素	0				0		0	-	-
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）		1227			1227		1227	-	-
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）		33			33		33	-	-
250	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）		61			61		61	-	-
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）		1210	242		1452		1452	-	-
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）		39	2		41		41	-	-
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）		68			68		68	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		1			1		1	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		1166	0		1166		1166	-	-
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	438			438		438	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		3641	639		4280		4280	-	-
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）		1086			1086		1086	-	-
262	テトラクロロエチレン	925				925	94	1019	9%	91%
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）		209			209		209	-	-
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）		79			79		79	-	-
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	190			190	9	199	5%	95%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	484	240			724	191	916	21%	79%
273	１－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	30			30		30	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1523	674	27643		29839		29839	-	-
276	３，６，９－トリアザウンデカン－１，１１－ジアミン（別名テトラエチレンペンタミン）	1				1		1	-	-
277	トリエチルアミン	141				141		141	-	-
278	トリエチレンテトラミン	10				10		10	-	-
279	１，１，１－トリクロロエタン						333	333	-	-
280	１，１，２－トリクロロエタン						9	9	-	-
281	トリクロロエチレン	1944				1944	17	1961	1%	99%
282	トリクロロ酢酸	1				1		1	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		286305			286305	1200	287505	0%	100%
288	トリクロロフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１１）	1400	292	2839		4530		4530	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		856			856		856	-	-
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	11420	2598	159	11572	25749	8817	34567	26%	74%
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	3628	13212	557	9933	27330	1607	28937	6%	94%
298	トリレンジイソシアネート	1				1		1	-	-
300	トルエン	62436	85241	5844	173793	327314	217333	544648	40%	60%
302	ナフタレン	644	106	639	114	1504		1504	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	987	360			1348	17	1364	1%	99%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	0				0	3	3	100%	0%
309	ニッケル化合物	355				355	0	355	0%	100%
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン	0				0	0	0	0%	100%
318	二硫化炭素	0				0	8300	8300	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	39				39		39	-	-
322	５’－［Ｎ，Ｎ－ビス（２－アセチルオキシエチル）アミノ］－２’－（２－ブロモ－４，６－ジニトロフェニルアゾ）－４’－メトキシアセトアニリド	4				4		4	-	-
325	ビス（８－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		748			748		748	-	-
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）	0	96			96		96	-	-
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）		5904			5904		5904	-	-
330	ビス（１－メチル－１－フェニルエチル）＝ペルオキシド	0				0		0	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		642			642		642	-	-
332	砒素及びその無機化合物	47				47	20	67	30%	70%
333	ヒドラジン	0				0		0	-	-
336	ヒドロキノン	1				1		1	-	-
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	27				27		27	-	-
350	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（別名ペルメトリン）		102	14		115		115	-	-
351	１，３－ブタジエン		999	254	7837	9089		9089	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	2	385			387		387	-	-
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	52				52		52	-	-
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	0				0		0	-	-
357	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－４Ｈ－１，３，５－チアジアジン－４－オン（別名ブプロフェジン）		545	80		625		625	-	-
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）		1260			1260		1260	-	-
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）		164			164		164	-	-
363	５－ターシャリ－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）		144			144		144	-	-
364	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）		27	16		43		43	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
368	４－ターシャリーブチルフェノール	0				0		0	-	-
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）		75			75		75	-	-
372	Ｎ－（ターシャリーブチル）－２－ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0				0		0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6105				6105	3434	9538	36%	64%
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）		288			288		288	-	-
378	Ｎ，Ｎ’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		280			280		280	-	-
381	ブロモジクロロメタン	7	14	59		80		80	-	-
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（別名ブロマシル）		21			21		21	-	-
384	１－ブロモプロパン	1752				1752		1752	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	10171				10171		10171	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	25	149	340		515		515	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0				0		0	-	-
392	ノルマル－ヘキサン	14375	14963	153	30852	60343	31198	91541	34%	66%
394	ベリリウム及びその化合物	6				6		6	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	1				1		1	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	602		2905	3507	0	3507	0%	100%
400	ベンゼン	1909	25886	207	45391	73393	2197	75590	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）		458			458		458	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	9771	451	4		10225	4804	15029	32%	68%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名ＰＣＢ）						1	1	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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。）	4640	48258	224402		277299		277299	-	-
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	15	636	142		793		793	-	-
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	2343	6780	39052		48174		48174	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	536	4440	414		5391		5391	-	-
411	ホルムアルデヒド	1127	1867	312	33222	36529	730	37259	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	19				19	204	224	91%	9%
413	無水フタル酸	0				0		0	-	-
414	無水マレイン酸	0				0		0	-	-
415	メタクリル酸	14				14		14	-	-
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	188	46	0		234		234	-	-
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）		1173			1173		1173	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		380			380		380	-	-
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）		175	71		246		246	-	-
428	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）		293	24		317		317	-	-
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（別名ハロスルフロンメチル）		11			11		11	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		20			20		20	-	-
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）		2076			2076		2076	-	-
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）		60			60		60	-	-
434	メチル－Ｎ’，Ｎ’－ジメチル－Ｎ－［（メチルカルバモイル）オキシ］－１－チオオキサムイミデート（別名オキサミル）		3			3		3	-	-
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）		5			5		5	-	-
438	メチルナフタレン	1	31	0		32	627	659	95%	5%
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）		18			18		18	-	-
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）		1040			1040		1040	-	-
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）		123			123		123	-	-
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）		1521			1521		1521	-	-

排出年度：平成30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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
448	メチレンビス（４，１－フェニレン）＝ジイソシアネート	7				7		7	-	-
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）		24			24		24	-	-
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	56				56	0	56	1%	99%
454	２－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	0				0		0	-	-
455	モルホリン	5				5		5	-	-
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（別名ジクロルボス又はＤＤＶＰ）		403	47		450		450	-	-
459	りん酸トリス（２－クロロエチル）	0				0		0	-	-
460	りん酸トリトリル	0				0		0	-	-
461	りん酸トリフェニル	2				2		2	-	-
	合計	251907	1124380	499361	470203	2345851	490669	2836520	17%	83%

排出年度：平成30年度