

○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	2717	53			2770	1227	3997	31%	69%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸エチル	1	105	8		114		114	-	-
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		105	8		113		113	-	-
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	10				10		10	-	-
8	アクリル酸メチル	0	105	8		113		113	-	-
9	アクリロニトリル	0		50		50		50	-	-
10	アクロレイン		46	162	1712	1921		1921	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1150	246	892	8391	10680		10680	-	-
13	アセトニトリル	59	96			155		155	-	-
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	5922	790	38402		45115	730	45845	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）		231	0		231		231	-	-
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。）	4466	5538	63888		73892	570	74462	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	105				105	0	105	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			1414		1414		1414	-	-
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）	1				1		1	-	-

○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				
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）		100			100		100	-	-
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）		462			462		462	-	-
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）		42			42		42	-	-
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E P N）						253	253	-	-
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）		770			770		770	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	17				17		17	-	-
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）		880			880		880	-	-
53	エチルベンゼン	25802	28339	2692	25957	82790	82944	165734	50%	50%
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）		974			974		974	-	-
56	エチレンオキシド	303				303		303	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	343	4			347		347	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	18				18		18	-	-
59	エチレンジアミン	0				0		0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	28		19		47		47	-	-
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）		4025			4025		4025	-	-

○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
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）		5167			5167		5167	-	-
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）		774			774		774	-	-
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）		979	14		993		993	-	-
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B 1 a安息香酸塩及びエマメクチンB 1 b安息香酸塩の混合物）		21	0		21		21	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
73	1－オクタノール	0				0		0	-	-
74	パラ－オクチルフェノール	0				0		0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	134				134	6	140	4%	96%
76	イブシロン－カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	36228	177902	3474	94283	311888	130094	441981	29%	71%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	266				266	0	266	0%	100%
83	クメン	252			402	654		654	-	-
85	グルタルアルデヒド	9				9		9	-	-
86	クレゾール	0	13	31		44		44	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	62	0			62	143	205	70%	30%
88	六価クロム化合物	1				1	96	96	99%	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	-	-

○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				
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）		261	17		278		278	-	-
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）		160	0		160		160	-	-
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）		643			643		643	-	-
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H C F C－1 4 2 b）	309	135	1322		1766		1766	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名H C F C－2 2）	1602	9101	804		11507		11507	-	-
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C A T ）						6	6	-	-
114	（R S）－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）		22			22		22	-	-
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－オキシ －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）		132			132		132	-	-
117	（R S）－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 名デブコナゾール）		394			394		394	-	-
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	-	-
125	クロロベンゼン	139	49			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				
127	クロロホルム	202	12	47		261	1210	1471	82%	18%
132	コバルト及びその化合物	37	0	0		37		37	-	-
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）	330				330		330	-	-
134	酢酸ビニル	147	94	7		247		247	-	-
137	シアナミド		14			14		14	-	-
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－テトラブromo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）		4	3		7		7	-	-
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	1		21		21	-	-
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。）	4		64		69	253	321	79%	21%
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）		350			350	33	383	8%	92%
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）－1 H－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）		124			124		124	-	-
149	四塩化炭素	0				0	4	4	98%	2%
150	1, 4－ジオキサン	104				104	127	231	55%	45%
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）		1912			1912		1912	-	-

○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				
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）		5	200		205		205	-	-
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	6				6	7	13	53%	47%
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン ）						132	132	-	-
159	シス－１，２－ジクロロエチレン						67	67	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－１２）	586	153	1269	642	2651		2651	-	-
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエ タン（別名HCFC－１２３）	132	249			381		381	-	-
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）		585			585		585	-	-
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）	0	40			40		40	-	-
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〕－１ H－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）		187			187		187	-	-
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）		77			77		77	-	-
175	２，４－ジクロロフェノキシ酢酸（別名２，４－ D又は２，４－PA）		52			52		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					小計
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名H C F C－1 4 1 b）	1136	332	3246		4713		4713	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	109				109		109	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		48798			48798	4	48801	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	268	129	48323		48721		48721	-	-
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）		42			42		42	-	-
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）		785			785		785	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロベニル又はD B N）		50			50		50	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C－2 2 5）	47				47		47	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	7616				7616	58	7674	1%	99%
190	ジシクロペンタジエン	0				0		0	-	-
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）		444			444		444	-	-
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）		528	15		543		543	-	-
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）		1712			1712		1712	-	-
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）		146			146		146	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0		0	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	0	65	7		73		73	-	-
209	ジブロモクロロメタン	74	33	140		247		247	-	-

○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＝アセチルホスホル アミドチオアート（別名アセフェート）		393	67		460		460	-	-
213	N, N－ジメチルアセトアミド	17	21			38		38	-	-
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）		400			400		400	-	-
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）		71			71		71	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	48	954	10455		11457		11457	-	-
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）		530			530		530	-	-
229	ジメチル＝4, 4’－（オルト－フェニレン）ピ ス（3－チオアロファナート）（別名チオファネ ートメチル）		3198			3198		3198	-	-
232	N, N－ジメチルホルムアミド	5435				5435		5435	-	-
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）		54			54		54	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-
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	699	554	0	7411	8664	1400	10064	14%	86%
242	セレン及びその化合物	29				29	18	48	38%	62%

○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				
243	ダイオキシン類	196.053903997682	101.70363031578	0.1588746491	2.9171418789761	300.833550841556	104.690976	405.524526841556	26%	74%
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）		226679			226679		226679	-	-
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）		1704			1704		1704	-	-
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）		208			208		208	-	-
250	チオリン酸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）		66			66		66	-	-
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）		1029	137		1166		1166	-	-
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）		43	5		48		48	-	-
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）		323			323		323	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		1	0		1		1	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		1030	0		1030		1030	-	-
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	169			169		169	-	-
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）		3703	755		4458		4458	-	-

○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 / 16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				
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)		1381			1381		1381	-	-
262	テトラクロロエチレン	897				897	16	912	2%	98%
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)		169			169		169	-	-
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	180			180	10	190	5%	95%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	459	228			687	138	824	17%	83%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアル コール)	0	26			26		26	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1555	785	19390		21730		21730	-	-
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)	4				4		4	-	-
277	トリエチルアミン	64				64		64	-	-
278	トリエチレンテトラミン	5				5		5	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						388	388	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						10	10	-	-
281	トリクロロエチレン	1029				1029	18	1047	2%	98%
282	トリクロロ酢酸	2				2		2	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		227068			227068	1500	228568	1%	99%
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)		5	39		44		44	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	1407	284	2781		4473		4473	-	-
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)		801			801		801	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9678	683	176	10790	21327	8578	29905	29%	71%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3004	7940	508	8614	20066	1505	21572	7%	93%

○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				
298	トリレンジイソシアネート	1				1		1	-	-
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	56812	42125	5131	158843	262911	196806	459717	43%	57%
302	ナフタレン	566	48	586	115	1315		1315	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	912				912	18	930	2%	98%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	0				0	2	2	100%	0%
309	ニッケル化合物	363				363	0	363	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	12940	12940	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	65				65		65	-	-
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	3				3		3	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		1020			1020		1020	-	-
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	128			128		128	-	-
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）		5037			5037		5037	-	-
330	ビス（1－メチルー1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	0				0		0	-	-
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）		633			633		633	-	-
332	砒素及びその無機化合物	40				40	20	61	33%	67%
333	ヒドラジン	1				1		1	-	-

○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				
336	ヒドロキノ	1				1		1	-	-
342	ピリジ	0				0		0	-	-
346	2－フェニルフェノール		64			64		64	-	-
349	フェノール	29				29		29	-	-
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）		101	21		122		122	-	-
351	1，3－ブタジエ		253	190	7020	7462		7462	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	3	342			345		345	-	-
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	53				53		53	-	-
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	2				2		2	-	-
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）		494	56		550		550	-	-
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）		1320			1320		1320	-	-
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）		146			146		146	-	-
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）		216			216		216	-	-
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	-	-
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）		60			60		60	-	-

○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				
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）		60			60		60	-	-
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	-	-
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	5992				5992	3383	9375	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）		424			424		424	-	-
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）		560			560		560	-	-
381	ブロモジクロロメタン	550	10	41		601		601	-	-
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（別名プロマシル）		27			27		27	-	-
384	1－ブロモプロパン	1125				1125		1125	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	8888				8888		8888	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	44	118	197		359		359	-	-
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	13123	3797	147	27128	44194	40746	84940	48%	52%
394	ベリリウム及びその化合物	5				5		5	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1		1	-	-
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0		0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	151		2475	2625	0	2625	0%	100%
400	ベンゼン	1718	6219	155	37665	45758	1971	47729	4%	96%
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物	0				0		0	-	-
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（別名メフェナセツト）		143			143		143	-	-
403	ベンゾフェノン	0				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（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				
405	ほう素化合物	9401	92	22		9515	5737	15252	38%	62%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						12	12	-	-
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。）	2279	48115	182849		233244		233244	-	-
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	20	989	84		1093		1093	-	-
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	3239	13858	32171		49268		49268	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	194	3747	157		4098		4098	-	-
411	ホルムアルデヒド	9409	772	234	23053	33468		33468	-	-
412	マンガン及びその化合物	33				33	754	786	96%	4%
413	無水フタル酸	1				1		1	-	-
414	無水マレイン酸	0				0		0	-	-
415	メタクリル酸	17				17		17	-	-
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	195	50	0		245		245	-	-
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）		1524			1524		1524	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		300			300		300	-	-
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）		140	83		223		223	-	-
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）		299	54		352		352	-	-
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）		25			25		25	-	-

○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 / 16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				
430	メチル＝（S）－7－クロロ－2，3，4 a，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－4 a－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）		2298			2298		2298	-	-
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	-	-
434	メチル－N’，N’－ジメチル－N－〔（メチルカルバモイル）オキシ〕－1－チオオキササムイミデート（別名オキサミル）		2			2		2	-	-
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）		3			3		3	-	-
438	メチルナフタレン	1	51	0		52	614	666	92%	8%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロベルオキシド	0				0		0	-	-
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）		1127			1127		1127	-	-
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）		132			132		132	-	-
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）		1327			1327		1327	-	-
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	11				11		11	-	-

○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				
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	54				54	0	55	0%	100%
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	13				13		13	-	-
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）		424	48		472		472	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	2				2		2	-	-
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	-	-
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	230331	915792	423078	414501	1983702	494547	2478250	20%	80%