

○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	6816	51			6867	1429	8296	17%	83%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸エチル	3	94	4		102		102	-	-
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		94	4		98		98	-	-
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	11				11		11	-	-
8	アクリル酸メチル	0	94	4		98		98	-	-
9	アクリロニトリル	0		47		47		47	-	-
10	アクロレイン		123	153	1845	2120		2120	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1982	586	841	8860	12269		12269	-	-
13	アセトニトリル	44	84			128		128	-	-
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	6259		45886		52144	750	52894	1%	99%
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－シアノー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）		111	0		111		111	-	-
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。）	4798	7689	52965		65452	650	66102	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	139				139	0	139	0%	100%
32	アントラセン	0				0		0	-	-
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			1332		1332		1332	-	-
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）		120			120		120	-	-
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）		458			458		458	-	-
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	1				1		1	-	-
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		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E P N）						251	251	-	-
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）		958			958		958	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	16				16		16	-	-
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）		760			760		760	-	-
53	エチルベンゼン	27057	28242	3804	25876	84978	71705	156684	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）		914			914		914	-	-
56	エチレンオキシド	360				360		360	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	342	0	0		342		342	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	17				17		17	-	-
59	エチレンジアミン	0				0		0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	15		19		34		34	-	-
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）		3925			3925		3925	-	-

○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）		4552			4552		4552	-	-
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）		476			476		476	-	-
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）		703	21		724		724	-	-
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）		18	0		18		18	-	-
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	202				202	7	209	4%	96%
76	イブシロン－カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	35979	158866	4340	94386	293571	112640	406211	28%	72%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	244				244	0	244	0%	100%
83	クメン	312			408	720		720	-	-
84	グリオキサール	0				0		0	-	-
85	グルタルアルデヒド	9				9		9	-	-
86	クレゾール	2	11	29		42		42	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	75	0			75	212	287	74%	26%
88	六価クロム化合物	1				1	124	125	100%	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				
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）		435			435		435	-	-
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 ，アルファートリフルオロ－2，6－ジニトロ－ パラートルイジン（別名フルアジナム）		220	13		234		234	-	-
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）		630			630		630	-	-
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）	307	134	1316		1757		1757	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名H C F C－2 2）	1172	6466	672		8310		8310	-	-
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 ）						7	7	-	-
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）		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）		381			381		381	-	-

○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			
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)		536			536	536	-	-
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(別名ミクロブタニル)		20			20	20	-	-
125	クロロベンゼン	243	49			292	292	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC－115)		5			5	5	-	-
127	クロロホルム	207	12	54		274	1210	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)	310				310	310	-	-
134	酢酸ビニル	159	92	7		258	258	-	-
137	シアナミド		8			8	8	-	-
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)		7	2		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	1		11	11	-	-
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)		90			90	90	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	6		61		66	251	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)		750			750	49	6%	94%

○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				
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）		48			48		48	-	-
149	四塩化炭素	0				0	5	5	99%	1%
150	1，4－ジオキサン	181				181	127	308	41%	59%
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）		2009			2009		2009	-	-
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	196		201		201	-	-
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	9				9	10	19	52%	48%
158	1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						216	216	-	-
159	シス－1，2－ジクロロエチレン						99	99	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	608	154	1234	540	2536		2536	-	-
164	2，2－ジクロロ－1，1，1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	104	197			301		301	-	-
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）		455			455		455	-	-
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				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）		13			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）		217			217		217	-	-
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）		46			46		46	-	-
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4－D又は2, 4－PA）		36			36		36	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	1483	326	3206		5014		5014	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	187				187		187	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		46098			46098	5	46103	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	462	123	41486		42072		42072	-	-
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）		12			12		12	-	-
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）		1212			1212		1212	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロペニル又はDBN）		32			32		32	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	61				61		61	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	8869				8869	50	8920	1%	99%
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）		1344			1344		1344	-	-
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）		648			648		648	-	-
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）		439	17		456		456	-	-

○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			
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）		1480			1480	1480	-	-
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（別名馬拉ソン又は馬拉チオン）		257			257	257	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0	0	-	-
205	1，3－ジフェニルグアニジン	0				0	0	-	-
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	1	54	9		64	64	-	-
209	ジブロモクロロメタン	50	33	142		225	225	-	-
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）		425	95		520	520	-	-
213	N，N－ジメチルアセトアミド	72	35			107	107	-	-
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）		550			550	550	-	-
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）		68			68	68	-	-
224	N，N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	73	825	8895		9793	9793	-	-
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）		340			340	340	-	-
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）		4005			4005	4005	-	-

○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				
232	N, N－ジメチルホルムアミド	4766				4766		4766	-	-
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)		102			102		102	-	-
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	20				20	1	21	6%	94%
239	有機スズ化合物	1				1		1	-	-
240	スチレン	852	783	0	7289	8923	1800	10723	17%	83%
242	セレン及びその化合物	31				31	24	56	44%	56%
243	ダイオキシン類	254.6409247	144.1175434	0.157814113	2.888700522	401.8049828	111.0133742410079	512.8183570410079	22%	78%
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)		243759			243759		243759	-	-
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)		1468			1468		1468	-	-
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)		316			316		316	-	-
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)		68			68		68	-	-
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)		1079	144		1222		1222	-	-
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)		34	5		39		39	-	-
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	-	-

○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				
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）		2392	0		2392		2392	-	-
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	231			231		231	-	-
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T P N）		3022	730		3752		3752	-	-
261	4， 5， 6， 7－テトラクロロイソベンゾフラン－1（3 H）－オン（別名フサライド）		1762			1762		1762	-	-
262	テトラクロロエチレン	1321				1321	24	1345	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－プロベニル）－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）		212			212		212	-	-
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	150			150	15	165	9%	91%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	621	180			801	304	1105	28%	72%
273	1－ドデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	0	33			33		33	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1384	1012	18775		21170		21170	-	-
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）	3				3		3	-	-
277	トリエチルアミン	52				52		52	-	-
278	トリエチレントラミン	5				5		5	-	-
279	1， 1， 1－トリクロロエタン						646	646	-	-

○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				
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						15	15	-	-
281	トリクロロエチレン	2456				2456	24	2480	1%	99%
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）		248668			248668	1400	250068	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）	1114	280	2757		4151		4151	-	-
293	アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-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）		841			841		841	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	12706	882	131	10810	24529	7872	32401	24%	76%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3737	9881	495	8546	22659	1405	24064	6%	94%
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	57559	50821	4730	158613	271722	193792	465514	42%	58%
302	ナフタレン	550	81	461	114	1206		1206	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	1003				1003	24	1027	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	98%	2%
309	ニッケル化合物	511				511	0	511	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	4129	4129	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	74				74		74	-	-
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	-	-

○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				
325	ビス（８－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		637			637		637	-	-
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	384			384		384	-	-
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）		3687			3687		3687	-	-
330	ビス（１－メチル－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）		684			684		684	-	-
332	砒素及びその無機化合物	42				42	25	67	37%	63%
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		64			64		64	-	-
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）		74	35		109		109	-	-
351	１，３－ブタジエン		405	179	7228	7812		7812	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	5	363			368		368	-	-
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	58				58		58	-	-
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）		481	34		515		515	-	-
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）		1235			1235		1235	-	-

○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				
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（別名シハ口ホップブチル）		157			157		157	-	-
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）		264			264		264	-	-
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）		12	5		17		17	-	-
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	-	-
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）		128			128		128	-	-
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	6283				6283	3850	10133	38%	62%
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）		484			484		484	-	-
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）		350			350		350	-	-
381	プロモジクロロメタン	8	10	46		64		64	-	-
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）		34			34		34	-	-
384	1－プロモプロパン	1676				1676		1676	-	-
386	プロモメタン（別名臭化メチル）	8690				8690		8690	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	32	120	213		365		365	-	-
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	13696	5016	151	27073	45937	45755	91692	50%	50%

○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				
394	ベリリウム及びその化合物	6				6		6	-	-
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	236		2523	2759	0	2759	0%	100%
400	ベンゼン	2389	8664	146	37457	48656	1869	50525	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（別名メフェナセット）		182			182		182	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	10016	86	24		10126	7097	17223	41%	59%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）						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1 2 から 1 5 までのものの及びその混合物に限る。）	2381	40268	147592		190241		190241	-	-
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	35	2797	137		2970		2970	-	-
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	2779	13803	33377		49959		49959	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	355	4791	257		5402		5402	-	-
411	ホルムアルデヒド	8604	2170	220	25081	36075		36075	-	-
412	マンガン及びその化合物	259				259	830	1089	76%	24%
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	13				13		13	-	-
416	メタクリル酸 2－エチルヘキシル	1				1		1	-	-
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	180	46	0		226		226	-	-

○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				
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）		1982			1982		1982	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		400			400		400	-	-
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）		155	79		234		234	-	-
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）		434	8		442		442	-	-
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）		47			47		47	-	-
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）		50			50		50	-	-
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）		2229			2229		2229	-	-
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）		80			80		80	-	-
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）		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）		30			30		30	-	-
438	メチルナフタレン	1	242	0		244	585	829	71%	29%
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	-	-

○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				
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）		9			9		9	-	-
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）		1082			1082		1082	-	-
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）		1221			1221		1221	-	-
447	メチレンビス（4， 1－シクロヘキシレン）＝ジイソシアネート	0				0		0	-	-
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	-	-
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）		12			12		12	-	-
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	55				55	0	55	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	26				26		26	-	-
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）		386	41		427		427	-	-
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	245762	945387	377669	416647	1985464	461288	2446752	19%	81%