

○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

( 1 / 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	255	290			546	1402	1948	72%	28%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	-	-
3	アクリル酸エチル	0	91	7		99		99	-	-
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		91	7		98		98	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	1				1		1	-	-
8	アクリル酸メチル	0	91	7		98		98	-	-
9	アクリロニトリル	0		104		104		104	-	-
10	アクロレイン		131	335	2668	3134		3134	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1	777	1844	13069	15691		15691	-	-
13	アセトニトリル	87	205			292		292	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
18	アニリン	1				1		1	-	-
20	2-アミノエタノール	3257	839	21827		25923	24	25947	0%	100%
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)		257	0		257		257	-	-
23	パラ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
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。)	6113	15637	106995		128745	510	129255	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	9				9	0	9	0%	100%
36	イソプレン			2921		2921		2921	-	-
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)	3				3		3	-	-
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ピフェナゼート)		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)		520			520		520	-	-

排出年度：平成24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				
47	〇-エチル=〇-(6-ニトロ-メタ-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)		80			80		80	-	-
48	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)		407			407	257	663	39%	61%
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)		578			578		578	-	-
51	2-エチルヘキサ酸	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)		320			320		320	-	-
53	エチルベンゼン	30036	32470	2918	35506	100930	62145	163075	38%	62%
54	〇-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)		927			927		927	-	-
56	エチレンオキシド	151				151		151	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	295	79			374		374	-	-
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	54				54		54	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	99		150		248		248	-	-
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)		8400			8400		8400	-	-
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)		19741			19741		19741	-	-
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)		833	133		966		966	-	-
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)		1231	9		1240		1240	-	-
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)		45	0		45		45	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%

○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				
73	1-オクタノール	0				0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	0				0	23	99%	1%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0	0	-	-
80	キシレン	38567	200660	4264	125843	369334	156348	30%	70%
82	銀及びその水溶性化合物	3				3	0	0%	100%
83	クメン	36	20			56	56	-	-
84	グリオキサール	0				0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	611				611	611	-	-
86	クレゾール	1	9	28		38	38	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	13				13	56	82%	18%
88	六価クロム化合物	2	82			84	108	56%	44%
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)		510			510	510	-	-
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)		276	15		291	291	-	-
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)		30	0		30	30	-	-
98	クロロ酢酸	0				0	0	-	-
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)		954			954	954	-	-
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)	1069	477	4622		6169	6169	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	28729	60186	3625		92540	92540	-	-
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)		16			16	16	-	-

○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
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)		1			1	6	7	85%	15%
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)		27			27		27	-	-
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)		300			300		300	-	-
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)		78			78		78	-	-
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)		20			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)		22			22		22	-	-
125	クロロベンゼン	12	49			61		61	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	70	319			389		389	-	-
127	クロロホルム	193	19	72		284	1210	1494	81%	19%
132	コバルト及びその化合物	115				115		115	-	-
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)	161				161		161	-	-
134	酢酸ビニル	0	107	44		151		151	-	-
136	サリチルアルデヒド	0				0		0	-	-
137	シアナミド		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				
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	4		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	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		134		139	257	395	65%	35%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0				0		0	-	-
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)		782			782	29	811	4%	96%
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)		550			550		550	-	-
149	四塩化炭素						4	4	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	306				306	28	334	8%	92%
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)		3956			3956		3956	-	-
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)-シーストランス-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)		7	146		153		153	-	-
154	シクロヘキシルアミン	5				5		5	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	7				7	8	15	51%	49%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						80	80	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						78	78	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1951	792	2304	1044	6090		6090	-	-

○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				
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)		100			100		100	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	334	638			972		972	-	-
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)	4	54			58		58	-	-
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	-	-
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)		297			297		297	-	-
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)		73			73		73	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		124			124		124	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3685	812	7860		12357		12357	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	1				1		1	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		32971			32971	4	32975	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	0	267	81175		81442		81442	-	-
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)		689			689		689	-	-
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)		1188			1188		1188	-	-
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)		56			56		56	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	1864				1864		1864	-	-
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7040				7040	38	7079	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)		630			630		630	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	50				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				
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)		620			620		620	-	-
193	ジチオリン酸O, O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)		1525			1525		1525	-	-
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)		296	4		300		300	-	-
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)		2212			2212		2212	-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキンカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)		154			154		154	-	-
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)		379			379		379	-	-
202	ジビニルベンゼン	0				0		0	-	-
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	-	-
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)		41			41		41	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	45	5		51		51	-	-
209	ジブromoクロロメタン	34	36	121		191		191	-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	1512				1512		1512	-	-
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)		1053	97		1150		1150	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	46	35			81	3300	3381	98%	2%
216	N, N-ジメチルアニリン	0				0		0	-	-
218	ジメチルアミン	12				12		12	-	-
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-エトキンカルボニルエチル)-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)		305			305		305	-	-

○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
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)		210			210	210	-	-	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	29	837	9893		10759	10759	-	-	
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)		276			276	276	-	-	
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)		595	95		690	690	-	-	
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)		3302			3302	3302	-	-	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	62				62	62	-	-	
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	-	-	
237	水銀及びその化合物	1				1	2	55%	45%	
239	有機スズ化合物	0				0	0	-	-	
240	スチレン	812	2172		12752	15736	1900	17636	11%	89%
242	セレン及びその化合物	0				0	20	20	100%	0%
243	ダイオキシン類	188.39777836	109.8990319	0.27640545	4.85256173	303.42577744	1782.879274500009	2086.305051940009	85%	15%
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)		225890			225890	225890	-	-	
245	チオ尿素	47				47	47	-	-	
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)		2639			2639	2639	-	-	
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		33			33	33	-	-	
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)		82	9		91	91	-	-	
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)(別名フェニトロチオン又はMEP)		1973	209		2182	2182	-	-	



○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
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)		89	20		109	109	-	-	
253	チオりん酸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)		629			629	629	-	-	
256	デカン酸	0				0	0	-	-	
257	デシルアルコール (別名デカノール)	0	1244			1244	1244	-	-	
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)	64	838			901	901	-	-	
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)	5				5	5	-	-	
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)		5345	934		6279	54	6333	1%	99%
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)		1281			1281		1281	-	-
262	テトラクロロエチレン	1569				1569	334	1903	18%	82%
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)		55			55		55	-	-
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-ジオン-6, 10-ジオン (別名チオジカルブ)		635			635		635	-	-
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)	7	320			327	9	336	3%	97%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	179	276			455	182	637	29%	71%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	0	22			22		22	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	964	371	18217		19552		19552	-	-
277	トリエチルアミン	17				17		17	-	-
278	トリエチレンテトラミン	0				0		0	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						233	233	-	-

○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					12	12	-	-	
281	トリクロロエチレン	1646				45	1690	3%	97%	
282	トリクロロ酢酸	10				10	10	-	-	
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		148842			500	149342	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)		132			132	132	-	-	
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	1294	730	5146		7170	7170	-	-	
291	1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	12				12	12	-	-	
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)		570			570	570	-	-	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	7196	103	0	401	7700	495	8195	6%	94%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3748	4357	259	12017	20381	2510	22891	11%	89%
298	トリレンジイソシアネート	0				0	0	-	-	
299	トルイジン	0				0	0	-	-	
300	トルエン	54391	64547	1977	199156	320071	156819	476891	33%	67%
302	ナフタレン	5	204	1823		2032		2032	-	-
304	鉛					0	0	-	-	
305	鉛化合物	126	369			495	20	515	4%	96%
308	ニッケル	40				40	0	40	0%	100%
309	ニッケル化合物	268				268	1	269	0%	100%
317	ニトロメタン					0	0	-	-	
318	二硫化炭素	0				0	5460	5460	100%	0%
321	バナジウム化合物	55				55		55	-	-
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)		18			18		18	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		1140			1140		1140	-	-
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)		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)		12481			12481		12481	-	-

○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				
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)		537			537		537	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	22	23	99%	1%
333	ヒドラジン	531				531		531	-	-
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1				1		1	-	-
336	ヒドロキノン	281				281		281	-	-
340	ピフェニル		6			6		6	-	-
341	ピペラジン	21				21		21	-	-
342	ピリジン	21				21		21	-	-
343	ピロカテコール (別名カテコール)	2				2		2	-	-
346	2-フェニルフェノール		72			72		72	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0		0	-	-
349	フェノール	2				2		2	-	-
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)		170	49		218		218	-	-
351	1, 3-ブタジエン		1023	391	12238	13652		13652	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	42	418	1		461		461	-	-
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	12	6			17		17	-	-
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)		348	27		375		375	-	-
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)		13			13		13	-	-
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)		1690			1690		1690	-	-
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)		271			271		271	-	-

○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				
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)		176			176		176	-	-
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	7		35		35	-	-
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(別名プロバルギット又はBPFS)		90			90		90	-	-
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)		155			155		155	-	-
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	143				143	2785	2928	95%	5%
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)		348			348		348	-	-
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)		420			420		420	-	-
381	ブロモジクロロメタン	20	18	68		106		106	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	17	8			25		25	-	-
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)		5			5		5	-	-
384	1-プロモプロパン	11				11		11	-	-
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	7034	72693			79727		79727	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	38	387	375		801		801	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	18322	507	128	1123	20080	27486	47567	58%	42%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2				2		2	-	-
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	617		4034	4651	0	4651	0%	100%
400	ベンゼン	677	26684	319	54314	81994	2489	84483	3%	97%

○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				
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)		1366			1366		1366	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	26	94	1		121	5096	5217	98%	2%
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。)	3251	53418	243401		300070		300070	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	10	3294	56		3360		3360	-	-
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	1677	3310	29015		34003		34003	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	208	4684	173		5064		5064	-	-
411	ホルムアルデヒド	2507	1740	483	36090	40820		40820	-	-
412	マンガン及びその化合物	22				22	348	370	94%	6%
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	8				8		8	-	-
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0				0		0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	0				0		0	-	-
420	メタクリル酸メチル	0	34			35		35	-	-
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)		1198			1198		1198	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		1260			1260		1260	-	-
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)		242	81		323		323	-	-
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)		512	36		548		548	-	-
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)		49			49		49	-	-

○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				
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)		70			70		70	-	-
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ピン)		1477			1477		1477	-	-
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(別名アミトラス)		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	-	-
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)		8			8		8	-	-
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)		6			6		6	-	-
438	メチルナフタレン	1012	482			1493	659	2152	31%	69%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	1				1		1	-	-
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)		105			105		105	-	-
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)		1716			1716		1716	-	-
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)		1886			1886		1886	-	-
448	メチレンビス(4, 1－フェニレン)＝ジイソシアネート	269				269		269	-	-
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－ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		79			79		79	-	-
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	257				257		257	-	-

○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				
455	モルホリン	30				30		30	-	-
456	りん化アルミニウム	660				660		660	-	-
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)		696	82		778		778	-	-
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	3				3		3	-	-
460	りん酸トリトリル	0				0		0	-	-
461	りん酸トリフェニル	4				4		4	-	-
462	りん酸トリノルマルブチル	0				0		0	-	-
	合計	236494	1066633	555060	510253	2368441	433396	2801836	15%	85%