

○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 / 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	671	117			788	1156	1944	59%	41%
2	アクリルアミド	1				1		1	-	-
3	アクリル酸エチル	0	86	8		94		94	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2				2		2	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		86	8		94		94	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0		0	-	-
8	アクリル酸メチル	0	86	8		94		94	-	-
9	アクリロニトリル	0		116		116		116	-	-
10	アクロレイン		56	373	3611	4040		4040	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1	780	2049	17492	20324		20324	-	-
13	アセトニトリル	91	238			329		329	-	-
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	2535	1882	27465		31883	46	31929	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)		388	0		389		389	-	-
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。)	6334	20613	136708		163655	390	164045	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	82				82	0	82	0%	100%
36	イソプレン			3242		3242		3242	-	-
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)	94				94		94	-	-
40	イソプロピル=2-(4-メトキシピフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ピフェナゼート)		60			60		60	-	-
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)		602			602		602	-	-

排出年度：平成22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				
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)=セカンダリー-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		245			245	245	-	-	
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)		318			318	306	49%	51%	
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)		526			526	526	-	-	
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	29487	30617	3725	40581	104410	75825	180235	42%	58%
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)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		1385			1385	1385	-	-	
56	エチレンオキシド	257				257	257	-	-	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2471	72			2543	2543	-	-	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	687				687	687	-	-	
59	エチレンジアミン	49				49	49	-	-	
60	エチレンジアミン四酢酸	82		270		352	352	-	-	
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)		8975			8975	8975	-	-	
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)		16865			16865	16865	-	-	
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)		994			994	994	-	-	
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)		1590	9		1599	1599	-	-	
65	エピクロロヒドリン	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				
68	1, 2-エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	0	-	-
69	2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル	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）		59	0		59	59	-	-
71	塩化第二鉄	1718				1718	1718	-	-
73	1-オクタノール	2				2	2	-	-
75	カドミウム及びその化合物	0				0	22	100%	0%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0	0	-	-
80	キシレン	42803	187089	5345	146341	381577	157966	29%	71%
82	銀及びその水溶性化合物	10				10	0	0%	100%
83	クメン	542	15			557	557	-	-
84	グリオキサール	0				0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	334				334	334	-	-
86	クレゾール	3		17		19	19	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	247				247	85	26%	74%
88	六価クロム化合物	27	90			117	139	54%	46%
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリオキシ)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）		345			345	345	-	-
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）		45			45	45	-	-
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）		355	25		380	380	-	-
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）		20	0		20	20	-	-
98	クロロ酢酸	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
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)		1243			1243	1243	-	-	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0				0	0	-	-	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1161	474	4634		6269	6269	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	27756	70815	4688		103259	103259	-	-	
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)		32			32	32	-	-	
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)		45			45	45	-	-	
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)		416			416	416	-	-	
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)		62			62	62	-	-	
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)		21			21	21	-	-	
119	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)ブチロニトリル(別名フェンブコナゾール)		22			22	22	-	-	
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)		15			15	15	-	-	
125	クロロベンゼン	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				
126	クロロペンタフルオロエタン（別名CFC-115）	160	905			1065		1065	-	-
127	クロロホルム	115	16	60		191	1210	1401	86%	14%
132	コバルト及びその化合物	76				76		76	-	-
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）	391				391		391	-	-
134	酢酸ビニル	102	273	31		407		407	-	-
136	サリチルアルデヒド	0				0		0	-	-
137	シアナミド		1			1		1	-	-
139	(S)-α-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（別名トラロメリン）		3	3		6		6	-	-
140	(RS)-α-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）		28	6		34		34	-	-
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。）	45		149		193	344	538	64%	36%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1				1		1	-	-
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート（別名ピリミホスメチル）		47			47		47	-	-
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）		442			442	35	477	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）		617			617		617	-	-
149	四塩化炭素						4	4	-	-
150	1, 4-ジオキサン	736				736		736	-	-
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）		3401			3401		3401	-	-

○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				
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-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	212		217	217	-	-
154	シクロヘキシルアミン	150				150	150	-	-
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	8				8	9	51%	49%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						44	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						88	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1178	1419	2775	1087	6460	6460	-	-
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	-	-
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			0		0	0	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	366	692			1058	1058	-	-
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)		1590			1590	1590	-	-
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)	9	58			67	67	-	-
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)		41			41	41	-	-

○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				
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)		304			304	304	-	-
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)		216			216	216	-	-
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		161			161	161	-	-
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	11109	806	7881		19796	19796	-	-
178	1,2-ジクロロプロパン	254				254	254	-	-
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		40266			40266	40271	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	9	172	99008		99189	99189	-	-
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)		805			805	805	-	-
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-トルエンホルハート(別名ピラゾレート)		1360			1360	1360	-	-
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)		67			67	67	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	1912				1912	1912	-	-
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	8124				8124	8167	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)		638			638	638	-	-
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	18				18	18	-	-
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)		472			472	472	-	-
192	ジチオリン酸O-エチル-S,S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)		25			25	25	-	-
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)		1069			1069	1069	-	-
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)		265	2		267	267	-	-

○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				
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)		1676			1676	1676	-	-
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(別名馬拉ソ又は馬拉チオン)		445			445	445	-	-
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)		540			540	540	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0	0	-	-
204	ジフェニルエーテル	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)		31			31	31	-	-
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	32	58	40		131	131	-	-
209	ジプロモクロロメタン	3	39	125		166	166	-	-
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	371				371	371	-	-
211	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0			0	0	-	-
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)		347	38		385	385	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	8	84			92	5900	98%	2%
216	N, N-ジメチルアニリン	0				0	0	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	1	-	-
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)		377			377	377	-	-
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)		70			70	70	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	2099	903	9529		12531	12531	-	-
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(別名トリクロルホ又はDEP)		455	24		479	479	-	-

○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				
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)		710			710		710	-	-
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)		3292			3292		3292	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	133				133		133	-	-
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)		50			50		50	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-
237	水銀及びその化合物	0				0	2	2	96%	4%
239	有機スズ化合物	8				8		8	-	-
240	スチレン	17	2372		16158	18547	2400	20947	11%	89%
242	セレン及びその化合物	0				0	24	24	100%	0%
243	ダイオキシン類	198.11997901	103.7605574	0.34199897	4.78443552	307.0069709	1420.1403932	1727.1473641	82%	18%
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)		205800			205800		205800	-	-
245	チオ尿素	23				23		23	-	-
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)	0	2469			2469		2469	-	-
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)		18			18		18	-	-
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)		84	9		94		94	-	-
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)		2231	266		2497		2497	-	-
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)		833	29		863		863	-	-
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)		952			952		952	-	-
256	デカン酸	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				
257	デシルアルコール（別名デカノール）	0	3669			3669	3669	-	-
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）	43	760			802	802	-	-
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）		7455			7455	58	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）		1095			1095		-	-
262	テトラクロロエチレン	1916				1916	983	34%	66%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	4				4	4	-	-
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（別名テフルリン）		42			42	42	-	-
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）		553	8		562	562	-	-
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）	1	345			346	11	3%	97%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	78	228			306	150	33%	67%
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	99	579	20387		21064	21064	-	-
277	トリエチルアミン	12				12	12	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	222	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						13	-	-
281	トリクロロエチレン	2418				2418	49	2%	98%
282	トリクロロ酢酸	2				2	2	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）			0		0	0	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		114724			114724	600	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）		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
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	1588	991	5557		8136	8136	-	-	
291	1,3,5-トリス(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	10				10	10	-	-	
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)		724			724	724	-	-	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	235	95			330	540	62%	38%	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3726	6259	263	13839	24088	2016	26104	8%	92%
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	62790	73751	2497	232144	371183	164484	535666	31%	69%
302	ナフタレン	196	181	2857		3234		3234	-	-
304	鉛	31				31		31	-	-
305	鉛化合物	126	403			529	24	553	4%	96%
308	ニッケル	228				228	3	231	1%	99%
309	ニッケル化合物	372				372	0	372	0%	100%
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン						0	0	-	-
318	二硫化炭素	1				1	7290	7291	100%	0%
320	ノニルフェノール	8				8		8	-	-
321	バナジウム化合物	10				10		10	-	-
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)		41			41		41	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		1317			1317		1317	-	-
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	217			217		217	-	-
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)		9314			9314		9314	-	-
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)		492			492		492	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	28	28	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				
333	ヒドラジン	522				522		522	-	-
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0				0		0	-	-
336	ヒドロキノン	533				533		533	-	-
340	ピフェニル	0	10			10		10	-	-
341	ピペラジン	5				5		5	-	-
342	ピリジン	18				18		18	-	-
343	ピロカテコール(別名カテコール)	7				7		7	-	-
346	2-フェニルフェノール		71			71		71	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0		0	-	-
349	フェノール	321				321	19	340	6%	94%
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)	0	147	99		246		246	-	-
351	1,3-ブタジエン		1013	435	15365	16813		16813	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	84	452	1		536		536	-	-
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	58	5			63		63	-	-
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-チアジアジン-4-オン(別名プロフェジン)		347	58		405		405	-	-
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)		9			9		9	-	-
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0				0		0	-	-
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)		970			970		970	-	-
361	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノー-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	-	-
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)		136			136		136	-	-

○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
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)		26	10		36		36	-	-
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)		30			30		30	-	-
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)		140			140		140	-	-
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	120				120	4396	4516	97%	3%
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)		284			284		284	-	-
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	-	-
380	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
381	ブロモジクロロメタン	1	20	77		99		99	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0			0		0	-	-
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	658				658		658	-	-
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	8681	54963			63644		63644	-	-
387	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタズ)		200			200		200	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	67	438	180		685		685	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	3				3		3	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	22159	726	173		23058	30845	53903	57%	43%
394	ベリリウム及びその化合物	0				0		0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0				0		0	-	-
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1				1		1	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	467		5248	5716	0	5716	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	小計				
400	ベンゼン	1092	25968	355	64089	91503	2862	94365	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(別名メフェナセツト)		1161			1161		1161	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	2309	118	1		2428	5784	8212	70%	30%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						2	2	-	-
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。)	2549	57572	277244		337364		337364	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	14	977	124		1115		1115	-	-
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	261	4534	30861		35656		35656	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	206	6046	253		6504		6504	-	-
411	ホルムアルデヒド	2891	1770	536	50999	56196		56196	-	-
412	マンガン及びその化合物	463				463	371	834	45%	55%
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	10				10		10	-	-
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	17	28			44		44	-	-
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)		872			872		872	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		1320			1320		1320	-	-
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)		327	97		424		424	-	-
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)		1008	61		1069		1069	-	-
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)		36			36		36	-	-

○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)		100			100		100	-	-
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)		1082			1082		1082	-	-
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)		100			100		100	-	-
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)		18			18		18	-	-
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)		26			26		26	-	-
438	メチルナフタレン	1	463	275		739	4314	5052	85%	15%
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)		48			48		48	-	-
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)		1038			1038		1038	-	-
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)		2286			2286		2286	-	-
446	4, 4'－メチレンジアニリン	2				2		2	-	-
448	メチレンビス(4, 1－フェニレン)＝ジイソシアネート	112				112		112	-	-
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)		57			57		57	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	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

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				
453	モリブデン及びその化合物	327				327		327	-	-
455	モルホリン	20				20		20	-	-
456	りん化アルミニウム		165			165		165	-	-
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）		80	136		216		216	-	-
460	りん酸トリトリル	0				0		0	-	-
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0				0		0	-	-
	合計	262312	1019872	651423	606954	2540562	471109	3011671	16%	84%