

○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	189	50			239	1256	1495	84%	16%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸エチル		101	10		111		111	-	-
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		101	10		111		111	-	-
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	101	10		111		111	-	-
9	アクリロニトリル			76		76		76	-	-
10	アクロレイン		137	245	2403	2785		2785	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	0	801	1346	12293	14440		14440	-	-
13	アセトニトリル	66	66			132		132	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	2-アミノエタノール	4875	895	34719		40489	1590	42079	4%	96%
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)		292	0		292		292	-	-
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。)	6127	7938	98885		112950	670	113620	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	12				12	0	12	1%	99%
36	イソプレン			2133		2133		2133	-	-
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	-	-

○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				
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)		478			478	478	-	-
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)		98			98	98	-	-
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)					243	243	-	-
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)		821			821	821	-	-
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)		720			720	720	-	-
53	エチルベンゼン	29770	38290	4287	30429	102776	78625	43%	57%
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)		857			857	857	-	-
56	エチレンオキシド	110				110	110	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	347	6			353	353	-	-
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	20		351		371	371	-	-
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)		3850			3850	3850	-	-
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)		14648			14648	14648	-	-
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)		819			819	819	-	-

○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
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)		726	4		730	730	-	-	
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)		27	0		27	27	-	-	
71	塩化第二鉄	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	6				6	7	52%	48%	
80	キシレン	49641	198077	5428	110481	363626	132299	495925	27%	73%
81	キノリン	0				0	0	-	-	
82	銀及びその水溶性化合物	4				4	0	4	0%	100%
83	クメン	244			442	686	686	-	-	
85	グルタルアルデヒド	3				3	3	-	-	
86	クレゾール	0	15	17		32	32	-	-	
87	クロム及び三価クロム化合物	38				38	68	106	64%	36%
88	六価クロム化合物	1	85			85	112	197	57%	43%
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリロキシ)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)		540			540	540	-	-	
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-パラートルイジン(別名フルアジナム)		128	86		214	214	-	-	
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)		70	0		70	70	-	-	

○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				
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)		769			769	769	-	-
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)	420	138	1338		1896	1896	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	8921	27935	1430		38286	38286	-	-
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)		72			72	72	-	-
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)					7	7	-	-
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)		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)		269			269	269	-	-
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)		365			365	365	-	-
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)		10			10	10	-	-
125	クロロベンゼン	18	49			67	67	-	-
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)		35			35	35	-	-

○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	102	16	63		180	1550	1730	90%	10%
132	コバルト及びその化合物	24	0	0		24		24	-	-
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)	513				513		513	-	-
134	酢酸ビニル	47	100	8		155		155	-	-
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(別名トラロメトリン)		1	7		8		8	-	-
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)			2		2		2	-	-
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。)	7		97		104	243	347	70%	30%
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)		732			732	42	774	5%	95%
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)		163			163		163	-	-
149	四塩化炭素	0				0	4	4	99%	1%
150	1,4-ジオキサソ	4				4	110	115	96%	4%
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)		2394			2394		2394	-	-

○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				
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	216		221	221	-	-
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	8	58%	42%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						140	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						85	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	581	257	1352	827	3018	3018	-	-
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)		72			72	72	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	256	491			748	748	-	-
168	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキサソイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イプロジオン)		1180			1180	1180	-	-
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)		5			5	5	-	-
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)		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)		267			267	267	-	-
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニューロン)		35			35	35	-	-

○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
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		106			106	106	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	832	342	3318		4491	4491	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		57564			57564	4	57568	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	0	145	52244		52389		52389	-	-
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)		176			176		176	-	-
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)		1271			1271		1271	-	-
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)		37			37		37	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	2880				2880		2880	-	-
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	6554				6554	42	6597	1%	99%
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)		504			504		504	-	-
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)		456			456		456	-	-
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)		349	11		360		360	-	-
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)		1204			1204		1204	-	-
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)		194			194		194	-	-
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)		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				
207	2, 6-ジーターシャリーブチル-4-クレゾール	1	41	10		52	52	-	-
209	ジプロモクロロメタン	44	27	97		168	168	-	-
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)		536	89		625	625	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	29	14			43	43	-	-
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)		525			525	525	-	-
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)		87			87	87	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	27	892	9970		10889	10889	-	-
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)		585			585	585	-	-
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)		4640			4640	4640	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	7547				7547	7547	-	-
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	21	6%	94%
239	有機スズ化合物	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
240	スチレン	1007	2220		9398	12625	1200	13825	9%	91%
242	セレン及びその化合物	32				32	21	54	40%	60%
243	ダイオキシン類	164.635871363807	81.5917696113485	0.2709636614	4.431178815387	250.929783451897	95.9361519	346.865935351897	28%	72%
244	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジジン(別名ダソメット)		254503			254503		254503	-	-
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)		2578			2578		2578	-	-
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)		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)		9			9		9	-	-
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)		1349	283		1632		1632	-	-
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)		42	12		54		54	-	-
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)		204			204		204	-	-
256	デカン酸		2			2		2	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		1412	0		1412		1412	-	-
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	566			566		566	-	-
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)		3452	833		4285		4285	-	-

○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)		1057			1057	1057	-	-	
262	テトラクロロエチレン	914				914	91	1006	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)		189			189	189	-	-	
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)		407			407	407	-	-	
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	210			210	13	223	6%	94%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	64	276			340	200	540	37%	63%
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	22	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1588	594	25601		27783	27783	27783	-	-
277	トリエチルアミン	151				151	151	151	-	-
278	トリエチレンテトラミン	5				5	5	5	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						414	414	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						13	13	-	-
281	トリクロロエチレン	1057				1057	26	1083	2%	98%
282	トリクロロ酢酸	0				0	0	0	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		262386			262386	500	262886	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)		8	36		44	44	44	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	1490	296	2862		4649	4649	4649	-	-
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)		1033			1033	1033	1033	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	8879	2656	164	12309	24008	8895	32902	27%	73%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3674	11574	583	10878	26709	1707	28417	6%	94%

排出年度：平成29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	-	-	
300	トルエン	61996	79631	5615	187050	334291	164079	498370	33%	67%
302	ナフタレン	675	120	792	116	1703		1703	-	-
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	119	392			511	21	533	4%	96%
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	199				199	0	199	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	9000	9000	100%	0%
320	ノニルフェノール		0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	61				61		61	-	-
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(別名オキシ銅又は有機銅)		895			895		895	-	-
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)		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)		6810			6810		6810	-	-
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)		246			246		246	-	-
332	砒素及びその無機化合物	6				6	23	29	79%	21%
333	ヒドラジン	26				26		26	-	-
336	ヒドロキノン	2				2		2	-	-

○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
342	ピリジン	0				0	0	-	-	
349	フェノール	25				25	25	-	-	
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)		109	23		132	132	-	-	
351	1,3-ブタジエン		1022	287	8502	9810	9810	-	-	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	405			407	407	-	-	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	32				32	32	-	-	
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)		514	116		630	630	-	-	
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)		1440			1440	1440	-	-	
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)		194			194	194	-	-	
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)		400			400	400	-	-	
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)		25	22		47	47	-	-	
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)		88			88	88	-	-	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6242				6242	3106	9347	33%	67%

○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
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)		660			660	660	-	-	
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)		280			280	280	-	-	
381	ブロモジクロロメタン	11	10	38		59	59	-	-	
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	1288				1288	1288	-	-	
386	ブロモメタン(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	28	177	234		439	439	-	-	
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	14501	15293	147	33848	63789	37794	101583	37%	63%
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	-	-	
399	ベンズアルデヒド	0	615		3128	3743	0	3743	0%	100%
400	ベンゼン	857	26480	234	50225	77797	2181	79978	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)		783			783		783	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	10352	260	6		10618	5324	15942	33%	67%
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。)	3434	48252	258531		310217		310217	-	-
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	12	543	172		727		727	-	-
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	1923	6801	37142		45866		45866	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	586	4167	503		5257		5257	-	-
411	ホルムアルデヒド	766	1902	353	33521	36542	760	37302	2%	98%

○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
412	マンガン及びその化合物	27				27	478	505	95%	5%
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	180	48			228		228	-	-
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)		1101			1101		1101	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		640			640		640	-	-
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)		135	72		207		207	-	-
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)		349	30		380		380	-	-
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)		33			33		33	-	-
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)		25			25		25	-	-
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)		1989			1989		1989	-	-
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(別名アミトラス)		40			40		40	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		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				
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	3	53	0		56	644	92%	8%
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)		6			6	6	-	-
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)		1670			1670	1670	-	-
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ピン)		79			79	79	-	-
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)		2004			2004	2004	-	-
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	6				6	6	-	-
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-ターシャリープチルフェニル(別名ピリプチカルブ)		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	34				34	0	1%	99%
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(別名ジクロロボス又はDDVP)		375	54		430	430	-	-
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	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
	合計	251347	1130691	552605	505850	2440493	453598	2894091	16%	84%