

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	2922	0			2922	3670	6592	56%	44%
2	アクリルアミド	1				1		1	-	-
3	アクリル酸	0				0		0	-	-
4	アクリル酸エチル	0	133	24		158		158	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		133	24		158		158	-	-
6	アクリル酸メチル	0	133	24		158		158	-	-
7	アクリロニトリル	0		169		169		169	-	-
8	アクロレイン	0	69	545	4592	5206		5206	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	6				6		6	-	-
11	アセトアルデヒド	4	831	3002	36796	40632		40632	-	-
12	アセトニトリル	134	360			494		494	-	-
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
15	アニリン	0				0		0	-	-
16	2-アミノエタノール	1867	1246	12314		15427	123	15550	1%	99%
18	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)		334	0		334		334	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	0				0		0	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)		1951			1951		1951	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
24	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。)	474	22885	260155		283514	130	283644	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	103				103	4000	4103	97%	3%
26	石綿	0			1	1		1	-	-
28	イソブレン			4720		4720		4720	-	-
29	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)	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

(2 / 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
30	4, 4' - イソプロピリデンジフェノール と1 - クロロ - 2, 3 - エポキシプロパン の重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポ キシ樹脂) (液状のものに限る。)	780	550			1330	0	1330	0%	100%
32	2 - イミダゾリジンチオン	1				1		1	-	-
33	1, 1' - [イミノジ (オクタメチレ ン)] ジグアニジン (別名イミノクタジ ン)		1383	0		1383		1383	-	-
34	エチル = 2 - [4 - (6 - クロロ - 2 - キ ノキサリニルオキシ) フェノキシ] プロピ オナート (別名キザロホップエチル)		0			0		0	-	-
35	S - エチル = 2 - (4 - クロロ - 2 - メチ ルフェノキシ) チオアセタート (別名フェ ノチオール又はMCPAチオエチル)		0			0		0	-	-
36	O - エチル = O - (6 - ニトロ - m - トリ ル) = sec - ブチルホスホルアミドチオ アート (別名ブタミホス)		259	4		263		263	-	-
37	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EP N)		281			281	139	419	33%	67%
38	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)		497			497		497	-	-
39	S - エチル = ヘキサヒドロ - 1H - アゼピ ン - 1 - カルボチオアート (別名モリネー ト)		0			0		0	-	-
40	エチルベンゼン	36378	45169	4343	66372	152261	108618	260879	42%	58%
42	エチレンオキシド	83	1742			1825		1825	-	-
43	エチレングリコール	33886	11848	53		45787	110	45897	0%	100%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1232	897			2129		2129	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	76				76		76	-	-
46	エチレンジアミン	2				2		2	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	425	3	220		648		648	-	-
48	N, N' - エチレンビス (ジチオカルバミ ン酸) 亜鉛 (別名ジネブ)		576			576		576	-	-

排出年度: 平成16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

(3 / 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
49	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)		10600			10600		10600	-	-
50	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)		14076			14076		14076	-	-
51	1, 1' - エチレン - 2, 2' - ピピリジニウム = ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		2053			2053		2053	-	-
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロメゾール)		160			160		160	-	-
54	エピクロロヒドリン	23				23		23	-	-
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0		0	-	-
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		14			14		14	-	-
58	1 - オクタノール	0				0		0	-	-
60	カドミウム及びその化合物	1				1	19	20	97%	3%
63	キシレン	83411	282129	7796	235263	608600	225210	833810	27%	73%
64	銀及びその水溶性化合物	94				94		94	-	-
65	グリオキサール	0				0		0	-	-
66	グルタルアルデヒド	15				15		15	-	-
67	クレゾール	0	281	36		317		317	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	712				712	61	773	8%	92%
69	六価クロム化合物	1333	203			1536	95	1630	6%	94%
75	2 - クロロ - 4 - エチルアミノ - 6 - イソプロピルアミノ - 1, 3, 5 - トリアジン (別名アトラジン)		0			0		0	-	-
76	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)		90			90		90	-	-

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

(4 / 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				
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-, -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)		271			271	271	-	-
79	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			30	30	-	-
80	クロロ酢酸	0				0	0	-	-
81	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)		1064			1064	1064	-	-
82	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)		83			83	83	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1009	455	3592	0	5055	5055	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	35149	16561	1185	0	52895	52895	-	-
90	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)		36	14		50	3 53	5%	95%
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)		51	0		51	51	-	-
93	クロロベンゼン	563	25			588	588	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	302	705	0	0	1007	1007	-	-
95	クロロホルム	175	22	67		264	264	-	-
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	0	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		34			34	34	-	-

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

(5 / 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				
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		83			83	83	-	-
99	五酸化バナジウム	74				74	74	-	-
100	コバルト及びその化合物	706				706	706	-	-
101	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)	1597				1597	1597	-	-
102	酢酸ビニル	0	1186	22		1208	1208	-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0	0	-	-
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ- , -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		35			35	35	-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)		20			20	20	-	-
107	-シアノ-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(別名シベルメトリン)		150			150	150	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	569		218		786	985	20%	80%
110	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)		2898			2898	2918	1%	99%
111	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)		666			666	666	-	-
112	四塩化炭素						2	-	-
113	1,4-ジオキサソ	13				13	13	-	-
114	シクロヘキシルアミン	830				830	830	-	-
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	19				19	19	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	5				5	8	45%	55%

排出年度:平成16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

(6 / 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
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	0				0	19	19	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						39	39	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名C F C - 1 2)	4501	1820	1466	3464	11252		11252	-	-
122	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)		6	44		50		50	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名C F C - 1 1 4)	0	0	26	0	26		26	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名H C F C - 1 2 3)	19	88	0	0	107		107	-	-
125	2', 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4' - ニトロ - m - トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド)		25			25		25	-	-
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - m - トルオイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリルオキシ] - 4 - メチルアセトフェノン (別名ベンゾフェナップ)		503			503		503	-	-
129	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D C M U)		218			218		218	-	-
130	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)		252			252		252	-	-
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4 - D又は2, 4 - P A)		238			238		238	-	-
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名H C F C - 1 4 1 b)	24830	1566	7073	0	33469		33469	-	-
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	185				185		185	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	186				186		186	-	-
136	3', 4' - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はD C P A)		0			0		0	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)		15833			15833	2	15835	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	2	5737	264		6003		6003	-	-

排出年度:平成16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

(7 / 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				
140	p - ジクロロベンゼン	0		140707		140707	140707	-	-
141	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)		105			105	105	-	-
142	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)		94			94	94	-	-
143	2 , 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)		100			100	100	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	3222	0	0	0	3222	3222	-	-
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	14016				14016	14035	0%	100%
146	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)		570			570	570	-	-
147	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)		1884	0		1884	1884	-	-
148	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)		1663			1663	1663	-	-
150	ジチオリン酸O - エチル - O - (4 - メチルチオフェニル) - S - n - プロピル (別名スルプロホス)		50			50	50	-	-
151	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)		3566	56		3622	3622	-	-
152	ジチオリン酸O , O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2 , 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル) メチル] (別名ホサロン)		70			70	70	-	-
153	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)		383	13		396	396	-	-

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

(8 / 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				
154	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)		2232			2232	2232	-	-
155	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)		482			482	482	-	-
156	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)		392			392	392	-	-
158	2,4-ジニトロフェノール	0				0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	0				0	0	-	-
161	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)		83			83	83	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0	0	0	0	0	-	-
165	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	-	-
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	15	1275	19245		20536	20536	-	-
167	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)		557	75		633	633	-	-
169	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)		1465			1465	1465	-	-
170	N-(1,2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)		336			336	336	-	-
171	3,3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	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
172	N, N - ジメチルホルムアミド	589	1354	3		1946	1946	-	-	
173	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)		181			181	181	-	-	
174	3, 5 - ジヨード - 4 - オクタノイルオキシベンゾニトリル (別名アイオキシニル)		0			0	0	-	-	
175	水銀及びその化合物	4				4	5	15%	85%	
176	有機スズ化合物	25				25	25	-	-	
177	スチレン	21	2443		27689	30153	33453	10%	90%	
178	セレン及びその化合物	0				0	11	100%	0%	
179	ダイオキシン類	551.85501528	369.05439433	1.19832614	7.85452534	929.9622611	5362.461454	6292.423715	85%	15%
180	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)		55958			55958	55958	-	-	
181	チオ尿素	0				0	0	-	-	
182	チオフェノール	0				0	0	-	-	
183	チオリン酸O - 1 - (4 - クロロフェニル) - 4 - ピラゾリル - O - エチル - S - プロピル (別名ピラクロホス)		858			858	858	-	-	
184	チオリン酸O - 4 - シアノフェニル - O, O - ジメチル (別名シアノホス又はCYAP)		86			86	86	-	-	
185	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)		3521	90		3610	3610	-	-	
186	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキソ - 1 - フェニル - 1, 6 - ジヒドロ - 3 - ピリダジニル) (別名ピリダフェンチオン)		104	11		115	115	-	-	
188	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)		47	212		259	259	-	-	
189	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)		84	0		84	84	-	-	

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				
190	チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)		0			0	0	-	-
192	チオりん酸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)		4162	364		4526	4526	-	-
193	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)		1557	30		1587	1587	-	-
194	チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル (別名クロルピリホスメチル)		150			150	150	-	-
195	チオりん酸O-4-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	-	-
196	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)		3196			3196	3196	-	-
198	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	486			486	486	-	-
199	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロタロニル又はTPN)		6306	1378		7684	7684	-	-
200	テトラクロロエチレン	5597				5597	1461	21%	79%
204	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)	34	440	0		474	6	1%	99%
205	テレフタル酸	0				0	0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	371	48			419	199	32%	68%
209	1,1,1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	51	100%	0%
210	1,1,2-トリクロロエタン	0				0	6	100%	0%
211	トリクロロエチレン	4075				4075	20	0%	100%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	0	0	0	0	0	0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		70354			70354	2400	3%	97%

排出年度:平成16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
215	2, 2, 2 - トリクロロ - 1, 1 - ビス (4 - クロロフェニル) エタノール (別名 ケルセン又はジコホル)		0	0		0	0	-	-	
216	(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	1		45	45	-	-	
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC - 11)	1869	1134	3151	0	6154	6154	-	-	
220	, , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニ トロ - N, N - ジプロピル - p - トルイジ ン (別名トリフルラリン)		795	3		799	799	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	1	17	49		67	67	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	6391	8235	388	27731	42746	1127	43872	3%	97%
225	o - トルイジン	0				0		0	-	-
226	p - トルイジン	0				0		0	-	-
227	トルエン	114862	141176	3498	389141	648677	209091	857767	24%	76%
230	鉛及びその化合物	842	1129			1971	24	1995	1%	99%
231	ニッケル	3072				3072	4	3076	0%	100%
232	ニッケル化合物	1265				1265	0	1265	0%	100%
234	p - ニトロアニリン	0				0		0	-	-
239	p - ニトロフェノール	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	3				3	5200	5203	100%	0%
242	ノニルフェノール	12				12		12	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	6				6	1	7	8%	92%
244	ピクリン酸	0				0		0	-	-
245	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)		30			30		30	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)		1674	57		1731		1731	-	-
247	3, 6 - ビス (2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロ フェンチジン)		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

(12 / 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				
248	ビス(ジチオリン酸)S,S'-メチレン-O,O,O',O'-テトラエチル(別名エチオン)		62			62	62	-	-
249	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	192			192	192	-	-
250	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)		6668			6668	6668	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	79	905	1320		2305	2305	-	-
252	砒素及びその無機化合物	1				1	16	95%	5%
253	ヒドラジン	1050				1050	5	0%	100%
254	ヒドロキノン	100				100	100	-	-
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)		115	10		125	125	-	-
259	ピリジン	4				4	4	-	-
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	0	-	-
262	o-フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
263	p-フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
264	m-フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
266	フェノール	1589				1589	1589	-	-
267	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(別名ベルメトリン)		171	85		255	255	-	-
268	1,3-ブタジエン		1024	636	32462	34122	34122	-	-
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1459	408			1867	1867	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1477	37			1514	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					小計
274	2-tert-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 (別名ブプロフェジン)		169	72		241	241	-	-	
275	N-tert-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)		58	0		58	58	-	-	
276	N-[1-(N-n-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)		220			220	220	-	-	
277	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)		335			335	335	-	-	
278	tert-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)		61	37		98	98	-	-	
279	2-(4-tert-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)		417			417	417	-	-	
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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)		180			180	180	-	-	
281	N-(4-tert-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)		110			110	110	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1069				1069	8519	9589	89%	11%
284	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	-	-	

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

(14 / 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
285	ブロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン-1211)	0	0	0	0	0	0	-	-	
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン-1301)	0	0	0	0	0	0	-	-	
287	2-プロモプロパン	0				0	0	-	-	
288	プロモメタン (別名臭化メチル)	9427	363491			372918	372918	-	-	
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン (別名酸化フェンブタスズ)		125			125	125	-	-	
291	6,7,8,9,10,10-ヘキサクロロ-1,5,5a,6,9,9a-ヘキサヒドロ-6,9-メタノ-2,4,3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		155	0		155	155	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	-	-	
294	ベリリウム及びその化合物	0				0	0	-	-	
297	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	0				0	0	-	-	
298	ベンズアルデヒド	0	473		8369	8841	8841	-	-	
299	ベンゼン	1567	25949	519	123338	151373	2586	153959	2%	98%
301	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)		2340			2340		2340	-	-
303	ペンタクロロフェノール	0				0	0	-	-	
304	ほう素及びその化合物	8889	89	2		8980	5909	14889	40%	60%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	3				3	1	3	23%	77%
307	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。)	1789	25892	228450		256130		256130	-	-
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	67	763	171		1001		1001	-	-
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1267	5590	412		7269		7269	-	-
310	ホルムアルデヒド	2292	2334	784	94700	100109		100109	-	-
311	マンガン及びその化合物	1454				1454	340	1794	19%	81%

排出年度:平成16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

(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				
312	無水フタル酸	0				0	0	-	-
313	無水マレイン酸	0				0	0	-	-
314	メタクリル酸	2				2	2	-	-
320	メタクリル酸メチル	17				17	17	-	-
322	(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)		2578			2578	2578	-	-
324	メチル=イソチオシアネート		200			200	200	-	-
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピル フェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		48			48	48	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキ シフェニル(別名プロポキスル又はPHC)		0	33		33	33	-	-
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチル フェニル(別名XMC)		180			180	180	-	-
329	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)		282	88		370	370	-	-
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチ ルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		2869	71		2940	2940	-	-
331	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)		24			24	24	-	-
332	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)		80			80	80	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カー バム)		3663	57		3720	3720	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ口[4,5- b]キノキサリン-2-オン		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

(16 / 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
342	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-tert-ブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)		237			237	237	-	-	
345	メルカプト酢酸	0				0	0	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	601				601	601	-	-	
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルピンホス)		40			40	40	-	-	
349	りん酸1,2-ジプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)		0			0	0	-	-	
350	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)		2777	361		3138	3138	-	-	
354	りん酸トリ-n-ブチル	0				0	0	-	-	
	合計	425192	1224529	709840	1049918	3409479	582757	3992235	15%	85%