

○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	2503	33			2536	1318	3854	34%	66%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸エチル	3	91	4		98		98	-	-
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	4		95		95	-	-
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	13				13		13	-	-
8	アクリル酸メチル	0	91	4		95		95	-	-
9	アクリロニトリル	0		46		47		47	-	-
10	アクロレイン		46	150	1678	1875		1875	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1044	248	826	8167	10285		10285	-	-
13	アセトニトリル	33	33			66		66	-	-
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	7526	711	30946		39183	650	39833	2%	98%
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）		216	0		216		216	-	-
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。）	4697	5506	54202		64406	410	64816	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	101				101	0	101	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			1308		1308		1308	-	-
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）		180			180		180	-	-
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）		417			417		417	-	-
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）		95			95		95	-	-
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）						239	239	-	-
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）		418			418		418	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	12				12		12	-	-
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）		600			600		600	-	-
53	エチルベンゼン	26854	27302	3361	25383	82900	80385	163285	49%	51%
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）		749			749		749	-	-
56	エチレンオキシド	264				264		264	-	-
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	319				319		319	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	16				16		16	-	-
59	エチレンジアミン	0				0		0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	13		19		31		31	-	-
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）		2525			2525		2525	-	-

○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）		4767			4767		4767	-	-
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）		784			784		784	-	-
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）		745	19		765		765	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
66	1, 2－エポキシブタン	1				1		1	-	-
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）		20	0		20		20	-	-
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	123				123	6	129	5%	95%
76	イブシロン－カプロラクタム	1				1		1	-	-
80	キシレン	35070	145097	4121	92851	277140	113930	391070	29%	71%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	243				243	0	243	0%	100%
83	クメン	299	0		407	707		707	-	-
84	グリオキサール	0				0		0	-	-
85	グルタルアルデヒド	5				5		5	-	-
86	クレゾール	2	10	25		37		37	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	59	0			59	175	234	75%	25%
88	六価クロム化合物	0				0	108	108	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）		315			315	315	-	-
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－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）		120	7		128	128	-	-
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）		130	0		130	130	-	-
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）		549			549	549	-	-
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）	305	135	1311		1751	1751	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	900	5018	564		6482	6482	-	-
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）					6	6	-	-
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）		8			8	8	-	-
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）		294			294	294	-	-

○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)		455			455	455	-	-
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	249	49			298	298	-	-
127	クロロホルム	127	13	52		192	13201512	87%	13%
132	コバルト及びその化合物	39	0	0		39	39	-	-
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)	292				292	292	-	-
134	酢酸ビニル	175	89	6		269	269	-	-
137	シアナミド		2			2	2	-	-
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	2		4	4	-	-
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)		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)		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		60		67	239306	78%	22%
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)		600			600	41641	6%	94%
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)		146			146	146	-	-

○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				
149	四塩化炭素	0				0	4	4	99%	1%
150	1, 4－ジオキサン	100				100	120	220	55%	45%
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)		1524			1524		1524	-	-
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	202		208		208	-	-
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	8	16	50%	50%
158	1, 1－ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						172	172	-	-
159	シス－1, 2－ジクロロエチレン						81	81	-	-
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン	0				0		0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC－12)	710	130	1192	267	2299		2299	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン(別名HCFC－123)	88	171			259		259	-	-
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)		758			758		758	-	-
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）		207			207		207	-	-
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）		115			115		115	-	-
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4－D又は2, 4－PA）		24			24		24	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	1643	325	3164		5132		5132	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	99				99		99	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		41665			41665	4	41669	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	243	115	32340		32698		32698	-	-
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）		6			6		6	-	-
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）		754			754		754	-	-
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）		50			50		50	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	103				103		103	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	9693				9693	41	9734	0%	100%
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）		1470			1470		1470	-	-
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）		524			524		524	-	-
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）		355	11		366		366	-	-

○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）		584			584		584	-	-
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）		101			101		101	-	-
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	3	61	11		74		74	-	-
209	ジブロモクロロメタン	31	33	132		195		195	-	-
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）		404	86		490		490	-	-
213	N， N－ジメチルアセトアミド	67	42			109		109	-	-
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）		250			250		250	-	-
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）		28			28		28	-	-
224	N， N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	35	880	6686		7601		7601	-	-
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）		560			560		560	-	-
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）		3735			3735		3735	-	-

○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	4810				4810		4810	-	-
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P A P）		50			50		50	-	-
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	18				18	1	19	6%	94%
239	有機スズ化合物	1				1		1	-	-
240	スチレン	914	597	0	7022	8532	1228	9760	13%	87%
242	セレン及びその化合物	26				26	21	46	45%	55%
243	ダイオキシン類	161.5980381483 68	81.39166326082 75	0.1567790552	2.912841121753 7	246.0593215861 9	110.0923447000 026	356.1516662861 926	31%	69%
244	2－チオキソ－3， 5－ジメチルテトラヒドロ－ 2 H－1， 3， 5－チアジアジン（別名ダゾメッ ト）		234495			234495		234495	-	-
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）		1536			1536		1536	-	-
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）		565			565		565	-	-
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）		61			61		61	-	-
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M E P）		1126	154		1280		1280	-	-
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M P P）		35	4		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I B P）		255			255		255	-	-
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 / 17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		0	0		0		0	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		618			618		618	-	-
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）	1	213			214		214	-	-
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）	1				1		1	-	-
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）		3313	736		4049		4049	-	-
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）		1474			1474		1474	-	-
262	テトラクロロエチレン	1032				1032	20	1052	2%	98%
266	2， 3， 5， 6－テトラフルオロ－4－メチルベン ゼンル＝（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）		239			239		239	-	-
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）	3	280			283	12	295	4%	96%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	436	192			628	276	904	31%	69%
273	1－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアル コール）	0	37			37		37	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1527	1471	13364		16362		16362	-	-
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）	2				2		2	-	-
277	トリエチルアミン	40				40		40	-	-
278	トリエチレンテトラミン	6				6		6	-	-
279	1， 1， 1－トリクロロエタン						509	509	-	-

○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	2373				2373	21	2393	1%	99%
282	トリクロロ酢酸	2				2	2	2	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		275753			275753	1300	277053	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）		5	39		44		44	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	1080	281	2737		4098		4098	-	-
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）		706			706		706	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9894	685	105	10732	21415	7629	29045	26%	74%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3380	9132	544	8319	21375	1306	22681	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	63231	55966	2105	156207	277509	189607	467115	41%	59%
302	ナフタレン	528	111	364	114	1117	1	1117	0%	100%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	861				861	21	881	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	1	1	91%	9%
309	ニッケル化合物	382				382	0	382	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	5234	5234	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	68				68		68	-	-
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				
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）		72			72		72	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		899			899		899	-	-
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	64			64		64	-	-
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）		3194			3194		3194	-	-
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）		642			642		642	-	-
332	砒素及びその無機化合物	37				37	22	59	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	-	-
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0		0	-	-
346	2－フェニルフェノール		70			70		70	-	-
349	フェノール	22				22		22	-	-
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（別名ベルメトリン）		80	34		114		114	-	-
351	1, 3－ブタジエン		254	176	6858	7288		7288	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	4	354			357		357	-	-
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	66				66		66	-	-
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（別名ブプロフェジン）		500	50		550		550	-	-

○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			
360	N－〔1－（N－ノルマル－ブチルカルバモイル）－1 H－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）		1340			1340	1340	-	-
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）		139			139	139	-	-
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（3 H）－オン（別名オキサジアゾン）		288			288	288	-	-
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）		21	8		29	29	-	-
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B P P S）		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（2 H）－ピリダジノン（別名ピリダベン）		40			40	40	-	-
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	1				1	1	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5033				5033	4032	44%	56%
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）		508			508	508	-	-
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	11	44		64	64	-	-
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）		25			25	25	-	-
384	1－ブロモプロパン	1488				1488	1488	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	8295				8295	8295	-	-

○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 / 17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				
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	30	639	154		823		823	-	-
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	14117	3745	161	26732	44756	29295	74051	40%	60%
394	ベリリウム及びその化合物	5				5		5	-	-
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	152		2416	2568	0	2568	0%	100%
400	ベンゼン	1644	6258	143	36224	44270	1811	46081	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）		127			127		127	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	8184	81	15		8281	5905	14186	42%	58%
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。）	3452	23935	154757		182144		182144	-	-
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	28	1380	152		1560		1560	-	-
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	2907	7769	34375		45051		45051	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	223	5012	276		5510		5510	-	-
411	ホルムアルデヒド	14004	770	216	22150	37140		37140	-	-
412	マンガン及びその化合物	34				34	856	890	96%	4%
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	16				16		16	-	-
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	-	-

○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				
420	メタクリル酸メチル	220	37	0		258		258	-	-
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）		1657			1657		1657	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		340			340		340	-	-
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）		165	81		246		246	-	-
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）		187	50		237		237	-	-
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）		23			23		23	-	-
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）		40			40		40	-	-
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）		2267			2267		2267	-	-
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（別名アミトラズ）		100			100		100	-	-
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）		3			3		3	-	-
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）		130			130		130	-	-

○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				
438	メチルナフタレン	2	359			361	397	758	52%	48%
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）		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）		860			860		860	-	-
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）		142			142		142	-	-
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）		1209			1209		1209	-	-
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	1				1		1	-	-
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	21				21		21	-	-
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）		24			24		24	-	-
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	52				52	0	53	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	64				64		64	-	-
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）		395	36		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	2				2		2	-	-
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	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				
	合計	244771	909959	351743	405528	1912002	448777	2360779	19%	81%