

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（熊本県）

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	147	202			349	4847	5195	93%	7%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸	0				0	47013	47013	100%	0%
4	アクリル酸エチル	6	282	46		334	1	335	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		282	46		327	0	327	0%	100%
6	アクリル酸メチル	0	282	46		327	1405	1732	81%	19%
7	アクリロニトリル	0		395		395	97	492	20%	80%
8	アクロレイン		101	1274	11238	12612		12612	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	4				4	0	4	0%	100%
11	アセトアルデヒド	243	849	7009	99823	107924	12200	120124	10%	90%
12	アセトニトリル	98	1002			1100	310	1410	22%	78%
13	2,2-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
15	アニリン						27000	27000	-	-
16	2-アミノエタノール	126	1648	9984		11757	4017	15774	25%	75%
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)		2303	1		2303		2303	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	5				5		5	-	-
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)	2	7542	1524		9068		9068	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						19	19	-	-
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。)	3288	40578	404388		448254	75	448330	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	4				4	0	4	0%	100%
26	石綿	0			42	42		42	-	-
27	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	3				3		3	-	-

排出年度:平成15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（熊本県）

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
28	イソブレン			10995		10995	10995	-	-	
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)	2				2	2	-	-	
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。)	144	907			1051	47	1098	4%	96%
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)	1	8862			8862		8862	-	-
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)	1	1327			1328		1328	-	-
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)		5434			5434	1209	6643	18%	82%
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジ ニトロ-3,4-キシリジン(別名ペン ディメタリン)		2988			2988		2988	-	-
40	エチルベンゼン	67909	62882	7734	116934	255459	232598	488057	48%	52%
42	エチレンオキシド	58	4364			4422	17041	21462	79%	21%
43	エチレングリコール	4615	27519	59		32193	5288	37481	14%	86%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2578	1656			4233		4233	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	154				154	2000	2154	93%	7%
46	エチレンジアミン	18				18	2507	2525	99%	1%
47	エチレンジアミン四酢酸	152				152	10	162	6%	94%
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)	1	6192			6193		6193	-	-
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)	4	37250			37254		37254	-	-
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)	11	236161			236172		236172	-	-

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（熊本県）

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
51	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)		8925	498		9423	9423	-	-	
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)		240			240	240	-	-	
54	エピクロロヒドリン	100				100	100	-	-	
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	0	5			5	5	-	-	
58	1 - オクタノール	1				1	1	-	-	
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	-	-	
60	カドミウム及びその化合物	2				2	99	101	98%	2%
61	- カプロラクタム	0				0	0	-	-	
63	キシレン	128483	446997	15192	418815	1009486	872799	1882285	46%	54%
64	銀及びその水溶性化合物	1				1	0	1	0%	100%
65	グリオキサール	13				13		13	-	-
67	クレゾール	12	471	32		515	0	515	0%	100%
68	クロム及び三価クロム化合物	27				27	657	684	96%	4%
69	六価クロム化合物	10	268			278	638	916	70%	30%
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)	2	2420			2422		2422	-	-
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)	0	1990			1990		1990	-	-
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	0				0		0	-	-
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)	1	3305			3306		3306	-	-

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（熊本県）

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				
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) - 1 H - 1 , 2 , 4 - トリアゾール (別名ジフェノコナゾール)	0	110			110	110	-	-
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)	0	2980			2980	2980	-	-
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)		1720			1720	1720	-	-
84	1 - クロロ - 1 , 1 - ジフルオロエタン (別名 H C F C - 1 4 2 b)	2378	1113	8192		11683	4500	16183	28% 72%
85	クロロジフルオロメタン (別名 H C F C - 2 2)	72386	37376	1672		111434		111434	- -
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 C A T)		1466	182		1648	90	1738	5% 95%
91	3 - クロロプロペン (別名塩化アリル)						24000	24000	- -
92	4 - クロロベンジル = N - (2 , 4 - ジクロロフェニル) - 2 - (1 H - 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)	0	117			117		117	- -
93	クロロベンゼン	179	1000			1179		1179	- -
94	クロロペンタフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 5)	781	1915			2696		2696	- -
95	クロロホルム	2784	52	200		3035	15279	18314	83% 17%
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	0				0	130000	130000	100% 0%
97	(4 - クロロ - 2 - メチルフェノキシ) 酢酸 (別名 M C P 又は M C P A)		61			61		61	- -
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)		128			128		128	- -
99	五酸化バナジウム	81				81		81	- -

排出年度:平成15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（熊本県）

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					小計
100	コバルト及びその化合物	4				4	2100	2104	100%	0%
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)	1669				1669	184	1853	10%	90%
102	酢酸ビニル	367	1772	28		2166	44722	46888	95%	5%
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	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)		170			170		170	-	-
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)	0	670			670		670	-	-
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)		258			258		258	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	47		508		555	3522	4077	86%	14%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	154				154		154	-	-
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)	2	14498			14500	598	15098	4%	96%
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)		2875			2875		2875	-	-
112	四塩化炭素						54	54	-	-
113	1,4-ジオキサソ	90				90	1421	1510	94%	6%
114	シクロヘキシルアミン	354				354	0	354	0%	100%
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	3				3	0	3	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	324				324	10331	10655	97%	3%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1				1	481	483	100%	0%

排出年度:平成15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（熊本県）

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				
118	c i s - 1 , 2 - ジクロロエチレン					945	945	-	-
120	3 , 3 - ジクロロ - 4 , 4 - ジアミノ ジフェニルメタン					1	1	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名 C F C - 1 2)	12076	6500	4055	9739	32371	32371	-	-
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)		350			350	350	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 4)			163		163	163	-	-
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)	54	250			304	304	-	-
125	2 , 4 - ジクロロ - , , - トリフ ルオロ - 4 - ニトロ - m - トルエン スルホンアニリド (別名フルスルファミド)	0	275			275	275	-	-
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 (別名ベンゾフェナップ)		2372			2372	2372	-	-
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)		673	33		706	706	-	-
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)	0	1125			1125	1125	-	-
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)		2216			2216	2216	-	-
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)	43395	5183	14927		63505	13300	76805	17% 83%
134	1 , 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	9337				9337	9337	-	-
135	1 , 2 - ジクロロプロパン	649				649	649	-	-
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)		210			210	210	-	-
137	1 , 3 - ジクロロプロペン (別名 D - D)	3	1029171			1029174	54	1029228	0% 100%
139	o - ジクロロベンゼン	0	9206	425		9632	20	9652	0% 100%

排出年度:平成15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（熊本県）

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					小計
140	p - ジクロロベンゼン	0		294201		294201	294201	-	-	
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)		5364			5364	5364	-	-	
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)		4116			4116	4116	-	-	
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)		1440			1440	1440	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	4631				4631	4100	8731	47%	53%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	13453				13453	88636	102089	87%	13%
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)	1	9018			9019		9019	-	-
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)		11947			11947		11947	-	-
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)		1157			1157		1157	-	-
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)	1	10378			10379		10379	-	-
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)		1042			1042		1042	-	-

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（熊本県）

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					小計
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)	2	14096			14098	14098	-	-	
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)	1	6332			6333	6333	-	-	
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)	0	364			364	364	-	-	
158	2,4-ジニトロフェノール	0				0	0	-	-	
159	ジフェニルアミン	1				1	1	-	-	
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)		169			169	169	-	-	
163	2,6-ジメチルアニリン	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)	1	490			491	491	-	-	
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	13	1472	19164		20649	20649	-	-	
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)	4	7361			7365	7365	-	-	
169	1,1-ジメチル-4,4-ピピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)		6139	356		6495	6495	-	-	
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)	2	3562			3564	3564	-	-	
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1186	21464			22650	8020	30670	26%	74%

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（熊本県）

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
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)	0	13270			13270	13270	-	-	
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)		420			420	420	-	-	
175	水銀及びその化合物	27				27	32	60	54%	46%
176	有機スズ化合物	10				10	0	10	0%	100%
177	スチレン	4771	1918		48034	54722	123331	178053	69%	31%
178	セレン及びその化合物	82				82	291	373	78%	22%
179	ダイオキシン類	1142.1220448 1469	771.42603720 1784	2.7358749290 14	23.579551887 445	1939.863509	10451.2805	12391.14401	84%	16%
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)	3	78596			78599		78599	-	-
181	チオ尿素	39				39	0	39	0%	100%
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)		68			68		68	-	-
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)	1	400			401		401	-	-
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)	4	18496	76		18576		18576	-	-
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)		489	68		557		557	-	-
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)	1	2434			2435		2435	-	-
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)	0	7617	495		8112		8112	-	-

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（熊本県）

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
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)	27	23391	1501		24919		24919	-	-
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)	1	6752	0		6753		6753	-	-
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)		4043			4043		4043	-	-
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)		160			160		160	-	-
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IB P)		16194			16194		16194	-	-
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)	6	5125			5131	0	5131	0%	100%
199	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)	598	8786	846		10230		10230	-	-
200	テトラクロロエチレン	11110				11110	49660	60770	82%	18%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	0	-	-
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)	47	3148			3195	179	3374	5%	95%
205	テレフタル酸	24				24		24	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	4	36			40	2212	2253	98%	2%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		0	-	-
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン						6345	6345	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	0				0	148	148	100%	0%
211	トリクロロエチレン	4461				4461	468	4929	9%	91%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CF C - 113)			1		1		1	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピク リン)	24	276032			276056		276056	-	-

排出年度:平成15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（熊本県）

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)	2	5529	97		5628	5628	-	-	
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)		505			505	505	-	-	
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC - 11)	6957	3565	7665		18188	18188	-	-	
218	1, 3, 5 - トリス (2, 3 - エポキシブ ロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) - トリオン	0				0	0	-	-	
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)	1	4699			4701	4701	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	3	29	122		154	154	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	12760	8122	936	57343	79161	2998	82159	4%	96%
225	o - トルイジン	0				0	0	-	-	
227	トルエン	199628	174548	5571	704462	1084209	689516	1773725	39%	61%
230	鉛及びその化合物	29	1122			1150	1167	2317	50%	50%
231	ニッケル	4				4	13	17	78%	22%
232	ニッケル化合物	17				17	4336	4353	100%	0%
238	N - ニトロソジフェニルアミン	1				1		1	-	-
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	21				21		21	-	-
242	ノニルフェノール	75	4			79	4	84	5%	95%
243	バリウム及びその水溶性化合物	2				2		2	-	-
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)		83			83		83	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	0	4023			4023		4023	-	-

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（熊本県）

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				
247	3, 6 - ビス(2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロフェンジジン)		160			160	160	-	-
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)		3616			3616	3616	-	-
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)	3	452			455	455	-	-
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)	1	7203			7203	7203	-	-
251	ビス(水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	120	1796	2812		4727	4727	-	-
252	砒素及びその無機化合物	10				10	134	93%	7%
253	ヒドラジン	298				298	298	-	-
254	ヒドロキノン	112				112	112	-	-
256	2 - ビニルピリジン	0				0	0	-	-
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 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)		300			300	300	-	-
258	ピペラジン	31				31	31	-	-
259	ピリジン	12				12	12	-	-
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	1600	100%	0%
264	m - フェニレンジアミン	7				7	7	-	-
266	フェノール	472				472	230	33%	67%
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)	32	488	328		848	848	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		853	1485	80323	82660	82660	-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0	0	-	-
270	フタル酸ジ - n - ブチル	455	533			989	100	9%	91%

排出年度: 平成15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（熊本県）

表3-2 都道府県別

(13 / 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				
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	0				0	0	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9	72			81	1138	93%	7%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1				1	1	-	-
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 (別名プロフェジン)	1	8503			8504	8504	-	-
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)		1976			1976	1976	-	-
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)	3	4940			4943	4943	-	-
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)		550			550	550	-	-
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)		233			233	233	-	-
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)	0	921			921	921	-	-
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)	0	1900			1900	1900	-	-
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)		190			190	190	-	-

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（熊本県）

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
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	33				33	0	33	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	13477				13477	47914	61391	78%	22%
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)	2	2870			2872		2872	-	-
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)	21259	110656			131915	3500	135415	3%	97%
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)	0	1085			1085		1085	-	-
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)		123			123		123	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0		0	-	-
294	ベリリウム及びその化合物	15				15		15	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	0	0	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	0	395		15927	16323		16323	-	-
299	ベンゼン	1739	20554	1212	249966	273470	7485	280955	3%	97%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	2				2		2	-	-
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)	1	5969			5970		5970	-	-
304	ほう素及びその化合物	26688	145	6		26840	32837	59676	55%	45%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0				0	9	9	100%	0%
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。)	2636	64613	363283		430532	2	430534	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	264	3084	269		3617		3617	-	-

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（熊本県）

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					小計
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニル エーテル	1273	22240	1031		24544	5	24550	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	18	3703	1831	249754	255307	1398	256705	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	402				402	5189	5591	93%	7%
312	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	0				0	4	4	100%	0%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチ ル						1	1	-	-
320	メタクリル酸メチル	12				12	2	15	15%	85%
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)		8989			8989		8989	-	-
324	メチル=イソチオシアネート		580			580		580	-	-
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)		3249			3249		3249	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキ シフェニル(別名プロボキスル又はPH C)		177	111		288		288	-	-
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチル フェニル(別名XMC)		2718			2718		2718	-	-
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)	5	3694	226		3925		3925	-	-
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)		20546	273		20819		20819	-	-
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)		10			10		10	-	-

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（熊本県）

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
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)		740			740	740	-	-	
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	2	1250			1252	1252	-	-	
334	6-メチル-1,3-ジチオオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		805			805	805	-	-	
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0				0	0	0%	100%	
340	4,4-メチレンジアニリン					0	0	-	-	
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート					0	0	-	-	
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(別名ピリブチカルブ)		2332			2332	2332	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	84				84	85	2%	98%	
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		333			333	333	-	-	
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(別名ジメチルビンホス)		5528			5528	5528	-	-	
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)		200			200	200	-	-	
350	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)	1	18501	1133		19635	19635	-	-	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	4				4	62	94%	6%	
354	りん酸トリ-n-ブチル	4				4	4	-	-	
	合計	684871	3156398	1194704	2062399	7098372	2566543	9664915	27%	73%