

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（大分県）

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	2560	1			2561	643	3204	20%	80%
2	アクリルアミド	2				2	3	4	65%	35%
3	アクリル酸	0				0	201	201	100%	0%
4	アクリル酸エチル	0	224	34		258	490	748	65%	35%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		224	34		258		258	-	-
6	アクリル酸メチル	0	224	34		258	170	428	40%	60%
7	アクリロニトリル	0		257		258	11	268	4%	96%
8	アクロレイン	0	82	829	7378	8290	4000	12290	33%	67%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	26				26	0	26	0%	100%
11	アセトアルデヒド	7	699	4566	65302	70574	1210	71784	2%	98%
12	アセトニトリル	192	1375			1567	200	1767	11%	89%
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	1	1	100%	0%
16	2-アミノエタノール	1780	1416	14577		17773	65	17838	0%	100%
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)		566	0		566	0	566	0%	100%
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)		1385			1385		1385	-	-
22	アリルアルコール	0				0	12	12	100%	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。)	750	29906	331386		362042	140	362182	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	206				206	0	206	0%	100%
26	石綿	0			5	5		5	-	-
28	イソプレン			7180		7180	450	7630	6%	94%
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)	1				1		1	-	-

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（大分県）

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。)	967	507			1473	270	1743	15%	85%
31	2, 2' - {イソプロピリデンビス [(2, 6 - ジブromo - 4, 1 - フェニレ ン)オキシ]}ジエタノール						0	0	-	-
32	2 - イミダゾリジンチオン	6				6		6	-	-
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)		1190	0		1190		1190	-	-
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)		47	78		125	0	125	0%	100%
37	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EP N)		281			281	761	1042	73%	27%
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)		382			382		382	-	-
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)		96			96		96	-	-
40	エチルベンゼン	43930	36227	6134	88825	175116	114244	289360	39%	61%
42	エチレンオキシド	163	1741			1904	11920	13824	86%	14%
43	エチレングリコール	34599	13979	57		48634	828	49462	2%	98%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1258	996			2254		2254	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	218				218	3	221	1%	99%
46	エチレンジアミン	6				6	0	6	0%	100%

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（大分県）

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
47	エチレンジアミン四酢酸	585	5	269		859	0	859	0%	100%
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)		144			144		144	-	-
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)		4100			4100		4100	-	-
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)		4838			4838		4838	-	-
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)		1379			1379		1379	-	-
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)		0			0		0	-	-
54	エピクロロヒドリン	52				52	0	52	0%	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		69			69		69	-	-
58	1 - オクタノール	1				1		1	-	-
60	カドミウム及びその化合物	2				2	31	33	94%	6%
63	キシレン	99140	211306	10992	324354	645792	279773	925565	30%	70%
64	銀及びその水溶性化合物	129				129	2200	2329	94%	6%
65	グリオキサール	0				0		0	-	-
66	グルタルアルデヒド	26				26		26	-	-
67	クレゾール	0	432	56		488	336	824	41%	59%
68	クロム及び三価クロム化合物	738				738	178	916	19%	81%
69	六価クロム化合物	983	183			1166	433	1598	27%	73%
74	クロロエタン						0	0	-	-
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)		15			15		15	-	-

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（大分県）

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				
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)		25			25	25	-	-
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)		719			719	719	-	-
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-ジオキサラン-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)		0			0	0	-	-
80	クロロ酢酸	1				1	1	-	-
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)		855			855	855	-	-
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)		86			86	86	-	-
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1562	823	5556	0	7941	7941	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	49919	26587	1761	0	78266	78266	0%	100%
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)		3	0		3	3	52%	48%
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)		78	0		78	78	-	-
93	クロロベンゼン	532	50			582	8521	94%	6%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	586	942	0	0	1528	1528	-	-
95	クロロホルム	258	144	554		956	7	1%	99%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	0	0%	100%

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（大分県）

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
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		200			200	200	-	-	
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)		94			94	94	-	-	
99	五酸化バナジウム	88				88	88	-	-	
100	コバルト及びその化合物	695				695	0	695	0%	100%
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)	1487				1487		1487	-	-
102	酢酸ビニル	0	1695	31		1727	4636	6363	73%	27%
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)		100			100		100	-	-
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)		50			50	0	50	0%	100%
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)		84			84	0	84	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	481		331		812	1247	2059	61%	39%
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)		8208			8208	22	8230	0%	100%
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)		986			986		986	-	-
112	四塩化炭素						2	2	-	-
113	1,4-ジオキサソ	26				26		26	-	-
114	シクロヘキシルアミン	366				366	0	366	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（大分県）

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
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	90				90	90	-	-	
116	1,2-ジクロロエタン	10				10	17004	100%	0%	
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	0				0	22	100%	0%	
118	c i s - 1,2-ジクロロエチレン						39	-	-	
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン						0	-	-	
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	6504	2809	2326	5522	17162	17162	-	-	
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)		12	88		100	100	-	-	
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	0	0	53	0	53	53	-	-	
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	34	156	0	0	190	190	-	-	
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)		43			43	43	-	-	
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)		456			456	456	-	-	
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DCMU)		152			152	152	-	-	
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)		208			208	208	-	-	
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		683			683	683	-	-	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	41383	2684	10942	0	55009	0	55009	0%	100%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	74				74	74	-	-	

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（大分県）

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				
135	1, 2 - ジクロロプロパン	298				298	298	-	-
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DCPA)		35			35	35	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D-D)		52650			52650	2 52652	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	6	8816	409		9232	9232	-	-
140	p - ジクロロベンゼン	0		184611		184611	184611	-	-
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)		870			870	870	-	-
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)		688			688	688	-	-
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)		221			221	221	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225)	3688	0	0	0	3688	3688	-	-
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	15561				15561	144536	90%	10%
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)		1743			1743	1743	-	-
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)		2943	0		2943	2943	-	-
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EDD P)		974			974	974	-	-
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)		0			0	0	-	-
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)		4336	155		4491	4491	-	-

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（大分県）

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
152	ジチオりん酸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)		0			0	0	-	-	
153	ジチオりん酸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)		105	6		111	111	-	-	
154	ジチオりん酸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DMT P)		1440			1440	1440	-	-	
155	ジチオりん酸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)		1034			1034	1034	-	-	
156	ジチオりん酸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)		2123			2123	0	2123	0%	100%
157	ジニトロトルエン					0	0	-	-	
158	2 , 4 - ジニトロフェノール	0				0	0	0%	100%	
159	ジフェニルアミン	0				0	0	0%	100%	
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)		252			252	252	-	-	
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロ ン - 2 4 0 2)	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)		560			560	560	-	-	
166	N , N - ジメチルドデシルアミン = N - オ キシド	16	1697	24671		26385	26385	-	-	
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)		1826	242		2068	2068	-	-	

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（大分県）

表3-2 都道府県別

(9 / 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				
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)		985			985	985	-	-
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)		4196			4196	4196	-	-
171	3, 3' - ジメチルベンジジン (別名オトリジン)	0				0	0	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	850	905	4		1759	1799	2%	98%
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)		423			423	423	-	-
174	3, 5 - ジョード - 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)		240			240	240	-	-
175	水銀及びその化合物	13				13	18	29%	71%
176	有機スズ化合物	53				53	53	-	-
177	スチレン	49	1603		32270	33922	213348	84%	16%
178	セレン及びその化合物	0				0	255	100%	0%
179	ダイオキシン類	1009.56882398	675.69258458	1.82284898	15.48161897	1702.565877	39071.88453	96%	4%
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)		22148			22148	22148	-	-
181	チオ尿素	0				0	0	0%	100%
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)		144			144	144	-	-
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)		40			40	40	0%	100%
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)		4798	128		4926	4926	-	-

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（大分県）

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				
186	チオりん酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキシ - 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)		82	17		99	99	-	-
188	チオりん酸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)		159	140		299	299	-	-
189	チオりん酸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)		562	110		672	672	-	-
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)		9			9	9	-	-
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)		4198	732		4930	4930	0%	100%
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)		903	47		950	950	-	-
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)		224			224	224	-	-
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)		0			0	0	-	-
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)		2048			2048	2048	-	-
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	149			149	149	-	-
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)		2027	362		2389	2389	-	-
200	テトラクロロエチレン	9081				9081	7006	44%	56%
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)	134	1215	0		1349	6	0%	100%

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（大分県）

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
205	テレフタル酸	0				0	26	26	100%	0%
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	293	0			293	11190	11483	97%	3%
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	63	63	100%	0%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	0				0	6	6	100%	0%
211	トリクロロエチレン	3287				3287	56	3343	2%	98%
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)		157077			157077		157077	-	-
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)		247	0		247		247	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	3404	2028	4905	0	10337		10337	-	-
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)		3469	6		3476		3476	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	1	8	29		37		37	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	7847	6019	548	39668	54081	3852	57933	7%	93%
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	150025	132677	5053	544387	832142	615901	1448043	43%	57%
230	鉛及びその化合物	1475	927			2403	4529	6931	65%	35%
231	ニッケル	2043				2043	0	2043	0%	100%
232	ニッケル化合物	1087				1087	1828	2915	63%	37%
234	p - ニトロアニリン	0				0		0	-	-
236	ニトログリセリン						710	710	-	-
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	5				5	6700	6705	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（大分県）

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					小計
242	ノニルフェノール	32				32	0	32	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	16				16		16	-	-
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)		32			32		32	-	-
246	ビス(8 - キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		2089	38		2127		2127	-	-
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)		40			40		40	-	-
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)		34			34		34	-	-
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)	1	242			243		243	-	-
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)		2006			2006		2006	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム = クロリド	115	1199	1728		3042		3042	-	-
252	砒素及びその無機化合物	2				2	6980	6982	100%	0%
253	ヒドラジン	882				882	3	885	0%	100%
254	ヒドロキノ	137				137	0	137	0%	100%
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 - プタノール(別名ピテルタノール)		71	4		75		75	-	-
259	ピリジン	5				5	0	5	0%	100%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	77	77	100%	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	-	-

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（大分県）

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					小計
266	フェノール	2530				2530	6712	9242	73%	27%
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(別名ペルメトリン)		231	129		361	0	361	0%	100%
268	1,3-ブタジエン		707	968	54323	55998	4320	60318	7%	93%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1269	577			1846	5	1851	0%	100%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2571	41			2612	190	2802	7%	93%
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)		1482	9		1491		1491	-	-
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)		594	0		594		594	-	-
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)		940			940		940	-	-
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)		386			386		386	-	-
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)		21	4		25		25	-	-
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)		750			750		750	-	-
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)		320			320		320	-	-

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（大分県）

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
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)		70			70	70	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1374				1374	9573	87%	13%	
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	-	-	
285	プ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)	389	211	0	0	600	600	-	-	
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)	2142	27031			29173	29173	-	-	
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)		190			190	190	-	-	
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)		212	11		223	223	-	-	
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	328		11279	11607	11607	-	-	
299	ベンゼン	2039	17085	790	176883	196797	44809	241606	19%	81%
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(別名メフェナセット)		3712			3712	3712	-	-	
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	6499	99	3		6600	33953	40553	84%	16%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3				3	5	8	66%	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（大分県）

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
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。)	2224	33505	292143		327872	0	327872	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	122	609	204		935	0	935	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1576	5471	468		7514	0	7514	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	2661	2682	1192	164989	171525	430	171955	0%	100%
311	マンガン及びその化合物	1689				1689	6866	8556	80%	20%
312	無水フタル酸	0				0	586	586	100%	0%
313	無水マレイン酸	0				0	775	775	100%	0%
314	メタクリル酸	6				6	270	276	98%	2%
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						0	0	-	-
319	メタクリル酸n-ブチル						5	5	-	-
320	メタクリル酸メチル	47				47	80	127	63%	37%
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)		2945			2945		2945	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		1400			1400		1400	-	-
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)		216			216		216	-	-
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	51		51		51	-	-
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)		362			362		362	-	-
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)		829	137		966		966	-	-
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)		1218	110		1328		1328	-	-

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（大分県）

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				
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 (別名ハロスルフロメチル)		97			97	97	-	-
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)		220			220	220	-	-
333	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		144	6		150	150	-	-
334	6 - メチル - 1 , 3 - ジチオロ [4 , 5 - b] キノキサリン - 2 - オン		155			155	155	-	-
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 - プチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		337			337	337	-	-
345	メルカプト酢酸	0				0	0	-	-
346	モリブデン及びその化合物	581				581	581	0%	100%
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)		2			2	2	-	-
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)		4563	568		5131	5131	-	-
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)					0	0	-	-
354	りん酸トリ - n - プチル	0				0	0	0%	100%
	合計	520554	910576	918864	1515186	3865179	1541849	29%	71%