

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 / 18 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	25414				25414	1695	27109	6%	94%
2	アクリルアミド	86				86	2	88	2%	98%
3	アクリル酸	304				304	401	705	57%	43%
4	アクリル酸エチル	6338	241	29		6608	3	6610	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		241	29		270		270	-	-
6	アクリル酸メチル	12	241	29		282	81	363	22%	78%
7	アクリロニトリル	5360				5360	35	5395	1%	99%
8	アクロレイン				21346	21346	1200	22546	5%	95%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	30				30	0	30	0%	100%
11	アセトアルデヒド	24			115711	115735	2490	118225	2%	98%
12	アセトニトリル	143	1842			1985	919	2904	32%	68%
15	アニリン						1	1	-	-
16	2-アミノエタノール	3836		6426		10261	78	10339	1%	99%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	112				112	0	112	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)	1	200			201	0	201	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)	11	1156	546		1713		1713	-	-
21	m-アミノフェノール	1				1		1	-	-
22	アリルアルコール	0				0	690	690	100%	0%
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	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。)	50939	48893	437982		537815		537815	-	-
25	アンチモン及びその化合物	34				34	890	924	96%	4%
26	石綿	0	7			8	0	8	0%	100%

排出年度:平成13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 / 18 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
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	27				27	27	-	-	
28	イソプレン	0				0	720	100%	0%	
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。)	45	456			501	183	684	27%	73%
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)	0	1341			1341		1341	-	-
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	24			25		25	-	-
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EPN)	0	519			519	72	591	12%	88%
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)	3	227			230		230	-	-
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)		296			296		296	-	-
40	エチルベンゼン	14600	40106	13164	46294	114165	18053	132217	14%	86%
41	エチレンイミン	1				1		1	-	-
42	エチレンオキシド	2938				2938	22500	25438	88%	12%
43	エチレングリコール	188568	42218	207		230993	666	231659	0%	100%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	9179				9179	1	9180	0%	100%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	779				779		779	-	-
46	エチレンジアミン	945				945		945	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	9315				9315	0	9315	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)	3	1080			1083		1083	-	-
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	4800			4804		4804	-	-

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
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)	15	20488			20503	20503	-	-	
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)		2339	319		2658	2658	-	-	
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	40			40	40	-	-	
54	エピクロロヒドリン	2060				2060	0	2060	0%	100%
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	0				0	0	0	-	-
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	0	0	-	-
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0	1			1	1	1	-	-
58	1 - オクタノール	31				31	31	31	-	-
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	0	-	-
60	カドミウム及びその化合物	0				0	2	2	86%	14%
61	- カプロラクタム	54				54	54	54	-	-
62	2, 6 - キシレノール	0				0	0	0	-	-
63	キシレン	123748	256732	16531	191298	588310	228321	816630	28%	72%
64	銀及びその水溶性化合物	20				20	0	20	0%	100%
65	グリオキサール	59				59	59	59	-	-
67	クレゾール	13				13	661	674	98%	2%
68	クロム及び三価クロム化合物	21				21	16	37	43%	57%
69	六価クロム化合物	403	153			556	187	743	25%	75%
70	クロロアセチル = クロリド	0				0	0	0	-	-
71	o - クロロアニリン	3				3	3	3	-	-
72	p - クロロアニリン	0				0	0	0	-	-
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)	2	130			132	132	132	-	-

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
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)	7	150			157	157	-	-	
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	657			658	658	-	-	
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	40			40	40	-	-	
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)	2	1273			1275	1275	-	-	
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)	2	172			174	174	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1643	832	5555		8030	8030	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	57843	36819	7314		101975	6900	108875	6%	94%
89	o-クロロトルエン	0				0	0	-	-	
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジンはCAT)	0	163	24		187	1	188	0%	100%
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)	0	95			95		95	-	-
93	クロロベンゼン	304	100			404	6312	6716	94%	6%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	623	966			1589		1589	-	-

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 / 18 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
95	クロロホルム	9839	153	572		10564	10	10574	0%	100%
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	134				134	0	134	0%	100%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)	1	169			170		170	-	-
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)	0	399			399		399	-	-
99	五酸化バナジウム	3				3		3	-	-
100	コバルト及びその化合物	7				7	0	7	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)	10085		294		10380		10380	-	-
102	酢酸ビニル	23588	1541	21		25150	5550	30700	18%	82%
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)	35				35		35	-	-
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)	1	150			151		151	-	-
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)	2	100			102	0	102	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)	0	78			78	0	78	0%	100%
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3				3	160	163	98%	2%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	747				747		747	-	-
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)	8	12167			12175	21	12196	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

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				
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) - 1 H - 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)	0	1519			1519	1519	-	-
112	四塩化炭素					0	0	-	-
113	1 , 4 - ジオキサソ	450				450	450	-	-
114	シクロヘキシルアミン	163				163	17	9%	91%
116	1 , 2 - ジクロロエタン	58				58	1	1%	99%
117	1 , 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	4				4	3	48%	52%
118	c i s - 1 , 2 - ジクロロエチレン						6	-	-
119	t r a n s - 1 , 2 - ジクロロエチレン	0				0		-	-
120	3 , 3 - ジクロロ - 4 , 4 - ジアミノジフェニルメタン	34				34		-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名 C F C - 1 2)	16040	6178	3555	11595	37367	37367	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 4)			157		157	157	-	-
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)	27	106			133	133	-	-
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)		58			58	58	-	-
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)	0	1224			1224	1224	-	-
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)		353			353	353	-	-
130	3 - (3 , 4 - ジクロロフェニル) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素 (別名リニューロン)	4	238			242	242	-	-
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)	0	1148			1148	1148	-	-

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 / 18 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
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	24039	3810	8657		36506	5100	41606	12%	88%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	7556				7556		7556	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	8001				8001		8001	-	-
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)	0				0		0	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	74	86572			86646	0	86646	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	3				3	23	26	88%	12%
140	p - ジクロロベンゼン	50		194666		194716		194716	-	-
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)	0	498			498		498	-	-
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)	0	2356			2356		2356	-	-
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)	4	205			209		209	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225)	4380				4380		4380	-	-
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	249695				249695	59834	309530	19%	81%
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)	0	2021			2021		2021	-	-
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)	1	5059			5060		5060	-	-
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)	0	2374			2374		2374	-	-
149	ジチオリン酸S - 2 - (エチルチオ)エチ ル - O, O - ジメチル (別名チオメトン)	0	25			25		25	-	-
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)	4	4691			4695		4695	-	-

排出年度:平成13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

(8 / 18 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				
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)		40			40	40	-	-
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)	1	249			250	250	-	-
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)	11	2504			2515	2515	-	-
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)	1	1386			1387	1387	-	-
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)	1	2945			2946	2946	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	-	-
159	ジフェニルアミン	11				11	11	-	-
160	2 - (ジ - n - プチルアミノ) エタノール	59				59	59	-	-
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)	0	610			610	610	-	-
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	-	-
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)		490			490	490	-	-
166	N , N - ジメチルドデシルアミン = N - オ キシド		4890	27870		32760	32760	-	-

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
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 (別名トリクロロホン又はDEP)	9	2391			2400	2400	-	-	
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)	0	1622	228		1850	1850	-	-	
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)	0	2725			2725	2725	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	68686	1026	1		69713	863	70576	1%	99%
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)	2	517			519		519	-	-
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	180			180		180	-	-
175	水銀及びその化合物	2				2	1	2	33%	67%
176	有機スズ化合物	267				267		267	-	-
177	スチレン	43624	10230		5973	59827	90263	150090	60%	40%
178	セレン及びその化合物	153				153	81	234	34%	66%
179	ダイオキシン類	7342.3982546 9932	1775.2786886 8889	1.8278937535 204	19.561014910 376	9139.065852	40603.3575	49742.42336	82%	18%
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)	23	23226			23249		23249	-	-
181	チオ尿素	7				7	0	7	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)		162			162		162	-	-
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)	0	160			160		160	-	-
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)	65	5811			5876		5876	-	-

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 / 18 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)	0	112			112	112	-	-
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)	4	192	68		264	264	-	-
189	チオりん酸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)	1	930	329		1260	1260	-	-
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)	1	6			7	7	-	-
191	チオりん酸O, O - ジメチル - S - { 2 - [1 - (N - メチルカルバモイル) エチルチオ] エチル } (別名バミドチオン)	0	259			259	259	-	-
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)	14	5352	417		5783	5783	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)	6	1894			1900	1900	-	-
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)		200			200	200	-	-
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)	138				138	138	-	-
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)	8	3797			3805	3805	-	-
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)		237			237	237	-	-
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)	33	3018	549		3600	3600	-	-

排出年度:平成13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
200	テトラクロロエチレン	262333				262333	801	263134	0%	100%
203	テトラフルオロエチレン	5				5		5	-	-
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)	0	1697			1697	1	1698	0%	100%
205	テレフタル酸	16				16	6	22	29%	71%
206	テレフタル酸ジメチル	2				2	0	2	0%	100%
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	270	2280	26		2575	11122	13698	81%	19%
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	2				2	1	3	26%	74%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	1050				1050	1	1051	0%	100%
211	トリクロロエチレン	185525				185525	3	185528	0%	100%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-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)	162	135375			135537		135537	-	-
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)	131	522	38		691		691	-	-
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)		158			158		158	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	16687	1910	6321		24919		24919	-	-
218	1, 3, 5 - トリス (2, 3 - エポキシプロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) - トリオン	0				0		0	-	-
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン	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)	8	4608			4616		4616	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	1	10	39		51		51	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	1525	6692	1225	25052	34494	338	34831	1%	99%
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	415028	220817	2148	218793	856786	581311	1438097	40%	60%

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 / 18 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				
229	2 - (2 - ナフチルオキシ) プロピオンア ニリド (別名ナプロアニリド)	0	2420			2420	2420	-	-
230	鉛及びその化合物	62	1094			1157	4294	79%	21%
231	ニッケル	8978				8978	2	0%	100%
232	ニッケル化合物	1781				1781	970	35%	65%
233	ニトリロ三酢酸	16				16		-	-
234	p - ニトロアニリン	3				3		-	-
236	ニトログリセリン						620	-	-
237	p - ニトロクロロベンゼン	1				1		-	-
238	N - ニトロソジフェニルアミン	5				5		-	-
239	p - ニトロフェノール	0				0		-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		-	-
241	二硫化炭素	15				15	2400	99%	1%
242	ノニルフェノール	65				65	0	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	29				29	510	95%	5%
244	ピクリン酸	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)	0	57			57		-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	1	2756			2757		-	-
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		-	-
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)		124			124		-	-
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)	13	232			245		-	-
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)	4	1087			1091		-	-

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 / 18 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
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	1	624	2662		3286	3286	-	-	
252	砒素及びその無機化合物	6				6	4078	4084	100%	0%
253	ヒドラジン	4189				4189	0	4189	0%	100%
254	ヒドロキノン	176				176	0	176	0%	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)	0	125			125		125	-	-
258	ピペラジン	5				5		5	-	-
259	ピリジン	6				6	0	6	0%	100%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	0	0	0%	100%
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	9				9		9	-	-
264	m-フェニレンジアミン	98				98		98	-	-
265	p-フェネチジン	0				0		0	-	-
266	フェノール	10833	1023			11856	11	11867	0%	100%
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)	13	120	0		133	0	133	0%	100%
268	1,3-ブタジエン				46626	46626	11200	57826	19%	81%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1				1		1	-	-
270	フタル酸ジ-n-ブチル	367	666	24		1057	0	1057	0%	100%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	2				2		2	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3445	91	71		3607	600	4207	14%	86%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	22		94		116		116	-	-
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 (別名ププロフェジン)	1	1781			1782		1782	-	-
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 (別名テプフェノジド)	3	659			663		663	-	-

排出年度:平成13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

(14 / 18 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
276	N - [1 - (N - n - 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)	7	1405			1412	1412	-	-	
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)	3	711			714	714	-	-	
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)	0	39			39	39	-	-	
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)	1	930			931	931	-	-	
280	2 - tert - ブチル - 5 - (4 - tert - 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)	0	340			340	340	-	-	
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)	0	80			80	80	-	-	
282	N - (tert - ブチル) - 2 - ベンゾチアゾールスルフェンアミド	268				268	268	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	28611				28611	11308	39919	28%	72%
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)	6	350			356		356	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン - 1 2 1 1)	0	0			0		0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン - 1 3 0 1)	510	260			770		770	-	-
287	2 - プロモプロパン	106				106		106	-	-

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 / 18 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
288	プロモetan (別名臭化メチル)		33208			33208	33208	-	-	
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(別名酸化フェンブタスズ)	1	125			126	126	-	-	
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)	0	281	13		294	294	-	-	
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	-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1				1	1	-	-	
298	ベンズアルデヒド	0			13788	13788	13788	-	-	
299	ベンゼン	6405	0		129064	135470	44621	180091	25%	75%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	110				110	110	-	-	
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)	7	8230			8237	8237	-	-	
302	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)	1				1	1	-	-	
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	7279	55			7334	2280	9614	24%	76%
305	ホスゲン	0				0	0	-	-	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0				0	1	1	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。)	11966	25290	276227		313482		313482	-	-
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	5045	758	193		5996		5996	-	-
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	6272	11838	1318		19428	0	19428	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	8496	18376	5	304955	331832	1690	333523	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	4931				4931	1586	6517	24%	76%

排出年度:平成13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

(16 / 18 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
312	無水フタル酸	85				85	860	945	91%	9%
313	無水マレイン酸	0				0	760	760	100%	0%
314	メタクリル酸	24				24	1	24	2%	98%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0				0		0	-	-
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1				1		1	-	-
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1				1		1	-	-
319	メタクリル酸n-ブチル	25				25	5	30	18%	82%
320	メタクリル酸メチル	1721				1721	75	1796	4%	96%
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)	2	2872			2874		2874	-	-
323	N-メチルアニリン	0				0		0	-	-
324	メチル=イソチオシアネート	5	1100			1105		1105	-	-
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)		189			189		189	-	-
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PHC)	0				0		0	-	-
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)		1457			1457		1457	-	-
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)	8	2079			2087		2087	-	-
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)	0	2671			2671		2671	-	-
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(別名ハロスルフォンメチル)		75			75		75	-	-

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

(17 / 18 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				
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)		440			440	440	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	180			180	180	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ口[4,5-b]キノキサリン-2-オン		250			250	250	-	-
335	-メチルスチレン	0				0	0	-	-
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメピペレート)	0	2465			2465	2465	-	-
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)	63				63	63	-	-
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	5				5	5	-	-
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)	0	1366			1367	1367	-	-
345	メルカプト酢酸	1				1	1	-	-
346	モリブデン及びその化合物	285	1			286	286	0%	100%
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)		39			39	39	-	-
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)		1150			1150	1150	-	-
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)	36				36	36	-	-
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)	12	3695			3707	3707	-	-

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

(18 / 18 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				
351	りん酸ジメチル = (E) - 1 - メチル - 2 - (N - メチルカルバモイル) ビニル (別名モノクロトホス)	0				0	0	-	-
352	りん酸トリス (2 - クロロエチル)	9				9	9	-	-
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)	39				39	39	-	-
354	りん酸トリ - n - ブチル	53				53	0	53	100%
	合計	1969376	1184665	1015941	1130495	5300477	1136469	6436946	18% 82%