○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
1	亜鉛の水溶性化合物	2862				2862	3189	6052	53%	47%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	1	170	15		187	92	279	33%	67%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9				9	2	10	15%	85%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		170	15		185		185	-	-
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	14				14	2	16	10%	90%
8	アクリル酸メチル	0	170	15		185	150	335	45%	55%
9	アクリロニトリル	0		98		98	3	101	3%	97%
10	アクロレイン		65	317	3357	3739	0	3739	0%	100%
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1240	312	1744	21488	24784	1235	26019	5%	95%
13	アセトニトリル	113				113	1088	1201	91%	9%
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	1	1	93%	7%
20	2-アミノエタノール	11653	1167	47857		60677	131	60808	0%	100%
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)		714	0		714	0	714	0%	100%
28	アリルアルコール						81	81	-	-
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。)	11232	6492	89740		107464	0	107464	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	128				128	418	546	77%	23%
33	石綿						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	1				1	0	1	0%	100%
35	イソブチルアルデヒド						380	380	-	-
36	イソプレン			2763		2763	13	2776	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
37	4, 4' -イソプロピルピデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	1				1	0	1	0%	100%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート (別名ビフェナゼート)		60			60		60	-	-
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)		1404			1404		1404	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	1				1	0	1	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
46	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)		7			7		7	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		156			156	0	156	0%	100%
48	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)						668	668	-	-
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)		289			289		289	-	-
50	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)		8			8		8	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	24				24		24	-	-
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)		400			400		400	-	-
53	エチルベンゼン	43180	41272	4166	48528	137147	219257	356403	62%	38%
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)ホスホチオアート (別名ホスチアゼート)		225			225		225	-	-
56	エチレンオキシド	382				382	2260	2642	86%	14%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	617				617	0	617	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	37				37		37	-	-

○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 イキソ類は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				
59	エチレンジアミン	0				0	0	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	55		62		117	117	-	-
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)		200			200	200	-	-
62	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガと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)		9059			9059	9059	-	-
63	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)		553			553	553	-	-
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)		647	29		675	675	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0%	100%
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B1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)		6			6	6	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	16	98%	2%
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	144				144	189	57%	43%
76	イブシロン-カプロラクタム	0				0	0	-	-
80	キシレン	59858	144679	5371	181945	391853	351244	47%	53%
81	キノリン	0				0	1	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	279				279	227	45%	55%
83	クメン	394			825	1219	2572	68%	32%
85	グルタルアルデヒド	13				13	13	-	-
86	クレゾール	0	30	56		86	180	68%	32%
87	クロム及び三価クロム化合物	67	0			67	201	75%	25%

○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	
88	六価クロム化合物	1				1	201	202	99%	1%	
91	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)		50				50	50	-	-	
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)		147				147	147	-	-	
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-パラートルイジン(別名フルアジナム)		242	23			265	265	-	-	
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)		20				20	20	-	-	
98	クロロ酢酸						0	0	-	-	
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)		669				669	669	-	-	
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)		801				801	801	-	-	
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	587	253	2106			2946	2946	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	7703	22177	1497			31376	0	31376	0%	100%
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルトトリルオキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)		106				106	106	-	-	
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)		42				42	15	57	26%	74%
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)		31				31		31	-	-

○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				
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)		244			244	244	-	-
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)		178			178	178	-	-
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(別名マイクロブタニル)		6			6	6	-	-
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)ウレア(別名クミルロン)		45			45	45	-	-
125	クロロベンゼン	196	147			343	1442	81%	19%
127	クロロホルム	283	139	612		1034	0	0%	100%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						0	-	-
132	コバルト及びその化合物	76	0	0		76	0	0%	100%
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)	598				598	30	5%	95%
134	酢酸ビニル	148	156	45		349	3970	92%	8%
137	シアナミド		8			8	8	-	-
138	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)		24			24	24	-	-
139	(S)-アルファ-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-テトラブプロモエチル)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	10		13	13	-	-
140	(RS)-アルファ-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)		45	3		48	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（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				
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)		96			96	96	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	16		126		142	669	83%	17%
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)					86	86	-	-
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)		252			252	252	-	-
149	四塩化炭素	0				0	9	99%	1%
150	1,4-ジオキサン	120				120	102	46%	54%
151	1,3-ジオキサラン						0	-	-
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)		730			730	730	-	-
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)		3	342		345	345	-	-
154	シクロヘキシルアミン						0	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	3				3	3	-	-
157	1,2-ジクロロエタン	13				13	917	99%	1%
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						97	-	-
159	シス-1,2-ジクロロエチレン						168	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1187	284	2065	1152	4688	4688	-	-
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	132	641			773	210	21%	79%
168	3-(3,5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2,4-ジオキサイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イプロジオン)		1075			1075	1075	-	-

○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
170	(RS) - 2 - (2, 4-ジクロロフェニル) - 3 - (1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル) プロピル = 1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチル = エーテル (別名テトラコナゾール)		9	3		12	12	-	-	
171	(2RS, 4RS) - 1 - [2 - (2, 4-ジクロロフェニル) - 4 - プロピル - 1, 3-ジオキサソラン - 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-ジオキサソラン - 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)		108			108	108	-	-	
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)		281			281	281	-	-	
174	3 - (3, 4-ジクロロフェニル) - 1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニユロン)		520			520	520	-	-	
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		262			262	262	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	2081	624	5194		7898	0	7898	0%	100%
178	1, 2-ジクロロプロパン	117				117		117	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		56897			56897	9	56906	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	290	284	65275		65849		65849	-	-
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)		20			20		20	-	-
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)		1368			1368		1368	-	-
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロペニル又はDBN)		107			107		107	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	3376				3376		3376	-	-

○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 イキソ類は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
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	11605				11605	43007	54612	79%	21%
187	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）		588			588		588	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン						0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0	12	12	100%	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）		1392			1392		1392	-	-
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）		79	2		81		81	-	-
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（別名マラソン 又はマラチオン）		269			269		269	-	-
198	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	0	-	-
200	ジニトロトルエン						0	0	-	-
201	2, 4-ジニトロフェノール						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						77	77	-	-
203	ジフェニルアミン	1				1	0	1	0%	100%
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾ ール	2	18	13		33	0	33	0%	100%
208	2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール						11	11	-	-
209	ジプロモクロロメタン	70	51	224		345		345	-	-
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド						1400	1400	-	-
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）		464	71		535		535	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	55	7			62	0	62	0%	100%
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）		200			200		200	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	0	1	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					小計
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)		350			350	350	-	-	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	84	1367	20501		21952	21952	-	-	
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)		6			6	6	-	-	
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)		395			395	395	-	-	
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)		1890			1890	1890	-	-	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	9583				9583	1239	10822	11%	89%
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PAP)		406			406	406	-	-	
234	臭素	0				0	0	-	-	
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	-	-	
236	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)		360			360	360	-	-	
237	水銀及びその化合物	24				24	3	27	12%	88%
239	有機スズ化合物	1				1	1	-	-	
240	スチレン	1206	509	0	12448	14163	43609	57772	75%	25%
242	セレン及びその化合物	20				20	416	437	95%	5%
243	ダイオキシン類	291.772885176958	157.773042554946	0.4321915602	9.4229577285953	459.401077020684	1190.933760958213	1650.334837978897	72%	28%
244	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)		24608			24608		24608	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	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（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
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)		1787			1787	1787	-	-	
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)		83			83	83	-	-	
250	チオリン酸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)		103			103	103	-	-	
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) (別名フェニトロチオン又はMEP)		1220	115		1335	0	1335	0%	100%
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MPP)		87	4		91		91	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		2	0		2		2	-	-
257	デシルアルコール (別名デカノール)		2599	0		2599		2599	-	-
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	156			157	45	202	22%	78%
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)	4				4		4	-	-
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TPN)		699	213		912		912	-	-
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1 (3H)-オン (別名フサライド)		1086			1086		1086	-	-
262	テトラクロロエチレン	1494				1494	7349	8844	83%	17%
266	2, 3, 5, 6-テトラフルオロ-4-メチルベンジル= (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)		19			19		19	-	-
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)	4	570			574	25	599	4%	96%

○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				
270	テレフタル酸	0				0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	436	12			448	5699	93%	7%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	0	7			8	8	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3574	1124	33456		38155	38155	-	-
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）	4				4	0	0%	100%
277	トリエチルアミン	128				128	1900	94%	6%
278	トリエチレンテトラミン	15				15	15	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						55	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						25	-	-
281	トリクロロエチレン	2446				2446	16	1%	99%
282	トリクロロ酢酸	2				2	2	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		68897			68897	68897	-	-
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）		41	273		314	314	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	2836	535	4458		7828	7828	-	-
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン						1	-	-
293	アルファ, アルファ, アルファ-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）		2202			2202	2202	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	14319	864	199	22128	37511	38790	51%	49%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4831	9281	735	15937	30784	26054	46%	54%
298	トリレンジイソシアネート	2				2	0	0%	100%
299	トルイジン	0				0	0	-	-
300	トルエン	94993	51389	7931	306516	460830	636368	58%	42%
302	ナフタレン	1013	134	811	239	2197	2333	51%	49%
304	鉛	0				0	0	0%	100%
305	鉛化合物	872				872	588	40%	60%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0	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（大分県）

表3-2 都道府県別

(12 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 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				
308	ニッケル	0				0	1	100%	0%
309	ニッケル化合物	454				454	399	47%	53%
313	ニトログリセリン						400	-	-
316	ニトロベンゼン	0				0	0	-	-
317	ニトロメタン	0				0	0	-	-
318	二硫化炭素	0				0	6400	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	37				37	0	0%	100%
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-[(2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	5				5		-	-
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)		2			2		-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		760			760		-	-
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)	1				1		-	-
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)		1163			1163		-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	3				3		-	-
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)		168			168		-	-
332	砒素及びその無機化合物	42				42	1977	98%	2%
333	ヒドラジン	1				1	91	99%	1%
336	ヒドロキノン	3				3	0	0%	100%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						0	-	-
340	ピフェニル						0	-	-
341	ピペラジン						0	-	-
342	ピリジン	1				1	0	0%	100%

排出年度：平成31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 / 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
343	ピロカテコール（別名カテコール）					0	0	-	-	
349	フェノール	48				48	613	93%	7%	
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（別名ペルメトリン）		107	25		131	0	131	0%	100%
351	1,3-ブタジエン		222	371	14952	15545	495	16040	3%	97%
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	7	423			430	34	464	7%	93%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	84				84	0	84	0%	100%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	3				3		3	-	-
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（別名プロフェジン）		477	26		504		504	-	-
358	N-ターシャリーブチル-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）		45			45		45	-	-
360	N-[1-(N-ノルマル-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）		480			480		480	-	-
361	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（別名シハロポップブチル）		852			852		852	-	-
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(3H)-オン（別名オキサジアゾン）		424			424		424	-	-
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	6		27		27	-	-
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド						400	400	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	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（大分県）

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				
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BPPS)		90			90	90	-	-
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(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		48			48	48	-	-
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	15				15	15	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5617				5617	14789	72%	28%
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)		862			862	862	-	-
378	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)		630			630	630	-	-
379	2-プロピン-1-オール						19	-	-
381	ブロモジクロロメタン	88	89	393		570	570	-	-
383	5-プロモ-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)		68			68	68	-	-
384	1-プロモプロパン	1931				1931	3100	62%	38%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	64	255	742		1062	5	0%	100%
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	23218	3366	230	55008	81822	82594	50%	50%
394	ベリリウム及びその化合物	4				4	4	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1	0	0%	100%
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	129		4575	4704	4704	-	-
400	ベンゼン	2554	4794	303	73559	81211	11754	13%	87%
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物						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(別名メフェナセト)		206			206	206	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	-	-

排出年度：平成31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

(15 / 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
405	ほう素化合物	6621	53	15		6689	28341	35030	81%	19%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						72	72	-	-
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。)	5183	65099	261577		331859	730	332589	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	31	1060	21		1112		1112	-	-
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	5534	18682	54502		78717		78717	-	-
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	596	2219	81		2897		2897	-	-
411	ホルムアルデヒド	12629	1271	457	57431	71787	1523	73310	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	25				25	3690	3716	99%	1%
413	無水フタル酸	0				0	8	8	96%	4%
414	無水マレイン酸	0				0	22	22	100%	0%
415	メタクリル酸	35				35	1	36	2%	98%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						0	0	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0	1	1	98%	2%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						0	0	-	-
420	メタクリル酸メチル	366	86	0		452	8	460	2%	98%
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)		1121			1121	0	1121	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	130	130	100%	0%
424	メチル=イソチオシアネート		5180			5180		5180	-	-
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)		405	123		528		528	-	-
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)		288	91		379		379	-	-

○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 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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				
429	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリ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)		27			27	27	-	-
430	メチル=(S)-7-クロロ-2,3,4a,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-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		5			5	5	-	-
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ピン)		435			435	435	-	-
432	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(別名アミトラズ)		120			120	120	-	-
434	メチル-N',N'-ジメチル-N-[メチルカルバモイル]オキシ]-1-チオオキサミダート(別名オキサミル)		8			8	8	-	-
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリジニルオキシ)-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)		11			11	11	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					0	0	-	-
438	メチルナフタレン	4	334	0		338	441	57%	43%
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	-	-
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール					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)		9			9	9	-	-
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)		278			278	278	-	-

○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 / 17ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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
444	メチル= (E) -メトキシミノ- (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ピン)		19			19		19	-	-
445	メチル= (E) -メトキシミノ [2- (オルト-トリロキシメチル) フェニル] アセタート (別名クレソキシムメチル)		244			244		244	-	-
448	メチレンビス (4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	16				16	0	16	0%	100%
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-ターシャリープチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		162			162		162	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	7				7	0	7	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	92				92	0	92	0%	100%
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	15				15	15	30	50%	50%
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)		786	81		868		868	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1	33	34	98%	2%
461	りん酸トリフェニル	3				3	0	3	0%	100%
	合計	364203	586787	617599	820090	2388679	1558629	3947308	39%	61%