

○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
1	亜鉛の水溶性化合物	3020				3020	7097	10117	70%	30%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル		178	15		193	87	280	31%	69%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9				9	2	11	15%	85%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		178	15		193		193	-	-
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	6				6	1	7	19%	81%
8	アクリル酸メチル	0	178	15		193	140	333	42%	58%
9	アクリロニトリル	0		108		108	5	113	4%	96%
10	アクロレイン		113	350	3880	4343	0	4343	0%	100%
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	1282	611	1923	21820	25636	2384	28020	9%	91%
13	アセトニトリル	91				91	2697	2788	97%	3%
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	94%	6%
20	2-アミノエタノール	10536	1097	48138		59771	41	59812	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)		840	0		841	0	841	0%	100%
28	アリルアルコール						83	83	-	-
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。)	13365	7310	117159		137834	0	137834	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	124				124	1139	1263	90%	10%
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						410	410	-	-
36	イソプレン			3048		3048	5	3052	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' -イソプロピルデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	4				4	0	4	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)		1139			1139		1139	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	0				0	0	0	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)		14			14		14	-	-
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)		109			109	0	109	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)						877	877	-	-
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)		299			299		299	-	-
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-エチルヘキサ酸	0				0		0	-	-
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)		480			480		480	-	-
53	エチルベンゼン	38980	47977	4532	49856	141345	240399	381744	63%	37%
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)		252			252		252	-	-
56	エチレンオキシド	137				137	3400	3537	96%	4%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	719	7			727	0	727	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	23				23		23	-	-

○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				
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	317		52		369	369	-	-
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)		150			150	150	-	-
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)		8710			8710	8710	-	-
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)		602			602	602	-	-
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)		711	7		717	717	-	-
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)		5			5	5	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	16	97%	3%
73	1-オクタノール	0				0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	152				152	422	73%	27%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0	0	-	-
80	キシレン	58966	156287	5518	187224	407994	360054	47%	53%
81	キノリン	0				0	1	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	280				280	468	63%	37%
83	クメン	376			835	1212	2402	66%	34%
85	グルタルアルデヒド	4				4	4	-	-
86	クレゾール	0	32	30		62	2	3%	97%
87	クロム及び三価クロム化合物	69	0			69	268	80%	20%
88	六価クロム化合物	1	108			109	302	74%	26%

○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				
90	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)		28			28	28	-	-
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)		51			51	51	-	-
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)		162			162	162	-	-
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)		26			26	26	-	-
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)		332	27		359	359	-	-
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)		688			688	688	-	-
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)		728			728	728	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名H CFC-142b)	579	255	2111		2945	2945	-	-
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	12897	32525	1806		47228	47228	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)		192			192	192	-	-

○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
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)		1			1	14	15	93%	7%
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)		42			42		42	-	-
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-オキシ -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)		272			272		272	-	-
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)		140			140		140	-	-
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 ンニトリル(別名マイクロブタニル)		4			4		4	-	-
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	163	196			359	1292	1651	78%	22%
127	クロロホルム	267	112	496		875	0	875	0%	100%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						0	0	-	-
132	コバルト及びその化合物	69	0	0		69	0	69	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)	673				673	50	723	7%	93%
134	酢酸ビニル	63	161	12		236	3850	4086	94%	6%
137	シアナミド		12			12		12	-	-
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	-	-

○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
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)		1	12		13		13	-	-
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)		35	4		39		39	-	-
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)		108			108		108	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	18		139		157	872	1029	85%	15%
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)						90	90	-	-
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(別名カフェンストール)		208			208		208	-	-
149	四塩化炭素	0				0	9	9	99%	1%
150	1, 4-ジオキサン	120				120	123	244	51%	49%
151	1, 3-ジオキサラン						0	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)		729			729		729	-	-
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)		8	339		347		347	-	-
154	シクロヘキシルアミン						0	0	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1				1		1	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	16				16	718	733	98%	2%

○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
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						100	100	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						177	177	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	1230	323	2106	1243	4901		4901	-	-
162	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)		36			36		36	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	408	782			1190		1190	-	-
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)		1073			1073		1073	-	-
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	2		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)		107			107		107	-	-
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)		242			242		242	-	-
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)		455			455		455	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		405			405		405	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	1912	631	5223		7766	0	7766	0%	100%
178	1, 2-ジクロロプロパン	121				121		121	-	-

○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
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		57626			57626	9	57635	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	299	76	61586		61961		61961	-	-
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)		40			40		40	-	-
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)		1524			1524		1524	-	-
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)		85			85		85	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	4063				4063		4063	-	-
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	10014				10014	52102	62116	84%	16%
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)		546			546		546	-	-
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	-	-
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)		1484			1484		1484	-	-
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)		42			42		42	-	-
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)		379			379		379	-	-
201	2, 4-ジニトロフェノール						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						80	80	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0		0	-	-
206	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)		6			6		6	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1	16	15		31	0	31	0%	100%
208	2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール						12	12	-	-

○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				
209	ジブロモクロロメタン	66	36	162		265	265	-	-
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド					970	970	-	-
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)		705	90		795	795	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	62	7			69	69	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)		150			150	150	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	1	0%	100%
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)		635			635	635	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	62	1236	13995		15293	15293	-	-
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)		430			430	430	-	-
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)		1418			1418	1418	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	8967				8967	10302	13%	87%
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)		408			408	408	-	-
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)		210			210	210	-	-
237	水銀及びその化合物	27				27	31	14%	86%

○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
239	有機スズ化合物	0				0	29	29	99%	1%
240	スチレン	1316	1432	0	13451	16199	57320	73519	78%	22%
242	セレン及びその化合物	32				32	650	681	95%	5%
243	ダイオキシン類	143.686515857999	70.8058234770699	0.4335545047	10.3580027091594	225.283896548918	1160.0693557	1385.353252248918	84%	16%
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)		24702			24702		24702	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
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)		2017			2017		2017	-	-
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		124			124		124	-	-
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)		71			71		71	-	-
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)		1251	102		1353	0	1353	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)		72	4		76		76	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		2			2		2	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		3233	0		3233		3233	-	-
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)	0	293			293	53	346	15%	85%
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)	0				0		0	-	-
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)		770	155		925		925	-	-

○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

(11 / 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
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)		1133			1133	1133	-	-	
262	テトラクロロエチレン	1000				1000	8414	9414	89%	11%
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(別名フェルトリン)		33			33		33	-	-
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)	1	580			581	27	607	4%	96%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	450	12			462	4882	5344	91%	9%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	4			4		4	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3295	774	39118		43187		43187	-	-
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)	1				1	0	1	0%	100%
277	トリエチルアミン	246				246	1328	1574	84%	16%
278	トリエチレンテトラミン	17				17	0	17	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						264	264	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						26	26	-	-
281	トリクロロエチレン	2136				2136	32	2167	1%	99%
282	トリクロロ酢酸	1				1		1	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		93401			93401		93401	-	-
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)		55	303		358		358	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	2880	543	4491		7913		7913	-	-
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン						1	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)		2575			2575		2575	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	15005	1973	203	22815	39995	46027	86023	54%	46%

排出年度：平成30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
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5247	12354	839	17127	35567	29009	64576	45%	55%
298	トリレンジイソシアネート	1				1	0	1	0%	100%
300	トルエン	91562	77453	8958	317513	495486	645189	1140675	57%	43%
302	ナフタレン	1013	291	872	239	2414	1127	3541	32%	68%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	908	499			1406	860	2267	38%	62%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0	0	0	0%	100%
308	ニッケル	0				0	1	1	100%	0%
309	ニッケル化合物	460				460	756	1216	62%	38%
313	ニトログリセリン						550	550	-	-
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	6900	6900	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0	0	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	44				44	0	44	0%	100%
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'--(2-ブromo-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	6				6		6	-	-
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		2	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		720			720		720	-	-
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				0		0	-	-
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)		1046			1046		1046	-	-
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)		159			159		159	-	-

○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
332	砒素及びその無機化合物	45				45	3020	3065	99%	1%
333	ヒドラジン	1				1	110	111	100%	0%
336	ヒドロキノ	3				3	0	3	0%	100%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						0	0	-	-
341	ピペラジン						0	0	-	-
342	ピリジン	0				0	0	0	0%	100%
343	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール		0			0		0	-	-
349	フェノール	47				47	613	660	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)		105	23		128	0	128	0%	100%
351	1,3-ブタジエン		650	410	14125	15185	432	15617	3%	97%
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	439			441	71	512	14%	86%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	87				87	0	87	0%	100%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0				0		0	-	-
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)		466	18		484		484	-	-
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)		41			41		41	-	-
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)		630			630		630	-	-
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(別名シハロホップブチル)		778			778		778	-	-
362	1-ターシャリーブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)		100			100		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				
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)		376			376	376	-	-
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)		14	4		18	18	-	-
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%	100%
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(別名プロバルギット又はBPPS)		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(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		28			28	28	-	-
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	0				0	0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	7230				7230	15653	68%	32%
376	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニド(別名ブタクロール)		740			740	740	-	-
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(別名プロピネフ)		630			630	630	-	-
379	2-プロピン-1-オール					39	39	-	-
381	プロモジクロロメタン	84	82	365		531	531	-	-
383	5-ブromo-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)		63			63	63	-	-
384	1-ブromoプロパン	2068				2068	4400	68%	32%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	54	211	486		752	755	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	23777	9838	234	58623	92472	79502	46%	54%
394	ベリリウム及びその化合物	6				6	6	-	-

○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
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1	0	1	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	389		5009	5398		5398	-	-
400	ベンゼン	2588	16167	335	79219	98308	11663	109971	11%	89%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						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)		579			579		579	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	10204	44	7		10254	30768	41022	75%	25%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						4	4	-	-
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。)	8497	63056	311005		382559	860	383419	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	24	532	23		580		580	-	-
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	4999	8790	54524		68313		68313	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1006	2399	96		3501		3501	-	-
411	ホルムアルデヒド	1459	1832	504	61368	65163	1444	66607	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	32				32	3980	4012	99%	1%
413	無水フタル酸	0				0	10	10	99%	1%
414	無水マレイン酸	0				0	22	22	100%	0%
415	メタクリル酸	24				24	1	25	3%	97%
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	296	100	0		396	7	403	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)		1176			1176	610	1786	34%	66%

○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
423	メチルアミン	0				0	290	290	100%	0%
424	メチル=イソチオシアネート		5420			5420		5420	-	-
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)		580	120		700		700	-	-
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)		194	41		235		235	-	-
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)		12			12		12	-	-
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)		424			424		424	-	-
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)		80			80		80	-	-
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)		7			7		7	-	-
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)		8			8		8	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					0		0	-	-
438	メチルナフタレン	3	341	0		344	788	1132	70%	30%
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	-	-

○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
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール					0	0	-	-	
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	-	-	
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)		10				10	-	-	
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)		288				288	-	-	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	10				0	10	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-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		162				162	-	-	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0				0	0	0%	100%	
453	モリブデン及びその化合物	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	11				22	33	66%	34%	
456	りん化アルミニウム	55				0	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)		749	80			829	-	-	
460	りん酸トリトリル	1				36	37	98%	2%	
461	りん酸トリフェニル	3				0	3	0%	100%	
	合計	358895	682133	692354	854346	2587728	1642702	4230430	39%	61%