

○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（山口県）

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	42	90			131	11571	11703	99%	1%
2	アクリルアミド						0	0	-	-
3	アクリル酸エチル		183	13		196	0	196	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	19				19	14	33	42%	58%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		183	13		196		196	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル						0	0	-	-
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	8				8	662	670	99%	1%
8	アクリル酸メチル		183	13		196	380	576	66%	34%
9	アクリロニトリル			201		201	14542	14743	99%	1%
10	アクロレイン		111	649	5855	6615		6615	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0	0	0	0%	100%
12	アセトアルデヒド		591	3569	34449	38609	40154	78763	51%	49%
13	アセトニトリル	179	767			946	1706	2652	64%	36%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
18	アニリン						6739	6739	-	-
20	2-アミノエタノール	10912	988	26812		38712	3954	42666	9%	91%
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)		513	0		514		514	-	-
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1, 2, 4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)	0				0	0	0	25%	75%
28	アリルアルコール						7	7	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		2			2	0	2	0%	100%
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。)	23145	19351	123461		165956	3000	168956	2%	98%
31	アンチモン及びその化合物	30				30	140	170	83%	17%
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿						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（山口県）

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
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						0	0	-	-
36	イソプレン			5654			23	5677	0%	100%
37	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)	7					0	7	0%	100%
38	2, 2'-{イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール						0	0	-	-
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(別名ピフェナゼート)		60				0	60	0%	100%
41	3'-イソプロボキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニド(別名フルトラニル)		1209				0	1209	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン						0	0	-	-
44	インジウム及びその化合物						0	0	-	-
45	エタンチオール						13	13	-	-
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				0	14	0%	100%
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)		68					68	-	-
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)		45				23	68	34%	66%
49	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	0	496				0	496	0%	100%
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)		96					96	-	-
51	2-エチルヘキサン酸						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)		160					160	-	-
53	エチルベンゼン	36061	875390	3997	63160	978607	334746	1313353	25%	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（山口県）

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
54	〇-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホノチオアート(別名ホスチアゼート)		21			21	21	-	-	
56	エチレンオキシド	252				252	850	77%	23%	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	249	989			1238	1238	-	-	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	17				17	0	0%	100%	
59	エチレンジアミン						9518	-	-	
60	エチレンジアミン四酢酸	434		100		533	0	0%	100%	
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)		5975			5975	5975	-	-	
62	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)		9667			9667	9667	-	-	
63	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)		651	133		784	0	0%	100%	
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)		1131	19		1150	0	0%	100%	
65	エピクロロヒドリン						1110	1110	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						21480	21480	-	-
69	2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル						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)		3	0		3		3	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	1	1	81%	19%
73	1-オクタノール						4	4	-	-
74	パラ-オクチルフェノール						0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	3				3	112	115	97%	3%
76	イブシロン-カプロラクタム						73964	73964	-	-
78	2, 4-キシレノール						14	14	-	-

○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（山口県）

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
80	キシレン	53182	1438914	5813	229686	1727595	659058	2386653	28%	72%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	15				15	0	15	0%	100%
83	クメン	577	80		1034	1690	6392	8082	79%	21%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	54				54	0	54	0%	100%
86	クレゾール		44	49		93	3742	3835	98%	2%
87	クロム及び三価クロム化合物	37				37	2450	2486	99%	1%
88	六価クロム化合物	2	228			230	35	265	13%	87%
89	クロロアニリン						0	0	-	-
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)	5	50			55	0	55	0%	100%
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)		120			120		120	-	-
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)	0	251			251	0	251	0%	100%
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						62600	62600	-	-
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)		266	59		325		325	-	-
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)		10	0		10		10	-	-
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(別名プレトラクロール)		1505			1505	0	1505	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（山口県）

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				
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)		361			361	361	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	799	303	2662		3764	3764	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	55785	93379	5524		154688	164888	6%	94%
106	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)					20000	20000	-	-
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)	13	301	3		317	317	0%	100%
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)					0	0	-	-
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)		83			83	83	-	-
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)		181			181	181	-	-
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)		228			228	229	0%	100%
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)		10			10	10	-	-
121	パラ-クロロフェノール					49	49	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)					3700	3700	-	-
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	79	147			226	201118	100%	0%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名HCFC-115)	176	358			534	534	-	-

○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（山口県）

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
127	クロロホルム	432	229	868		1530	154042	155572	99%	1%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						3500	3500	-	-
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン						4	4	-	-
132	コバルト及びその化合物	91				91	127	218	58%	42%
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)	99				99		99	-	-
134	酢酸ビニル		213	12		225	11202	11427	98%	2%
135	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	-	-
136	サリチルアルデヒド						1	1	-	-
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)		33			33		33	-	-
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)		2	6		7		7	-	-
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)		0	12		12		12	-	-
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル						0	0	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	29		259		288	321	609	53%	47%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)		49			49	0	49	0%	100%
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)		761			761	0	761	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（山口県）

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				
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)		752				752	-	-
149	四塩化炭素					283	283	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	43				43	22889	100%	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)		1853			1853	0	0%	100%
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-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)		9	262		271	271	-	-
154	シクロヘキシルアミン					72	72	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	41				41	20070	100%	0%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					37	37	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン					49	49	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン					0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	3244	1179	2761	1817	9001	9001	-	-
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)		324			324	324	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	651	1357			2008	2008	-	-
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)		100			100	100	-	-
169	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)	5	1	3		9	0	1%	99%

○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（山口県）

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				
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)		8	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)		114			114	114	-	-
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)		334			334	334	-	-
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)	0	394			394	394	0%	100%
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		166			166	166	-	-
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	4571	752	6605		11928	11928	-	-
178	1,2-ジクロロプロパン					400	400	-	-
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		3282			3282	3282	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1	439	141992		142432	145587	2%	98%
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)		126			126	126	-	-
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)	0	1014			1014	1014	0%	100%
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)	5	143			148	148	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	3936				3936	3947	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（山口県）

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
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	7661				7661	89857	97517	92%	8%
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)		378			378		378	-	-
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾ ールスルフェンアミド						0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン						84	84	-	-
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)	0	960			960		960	-	-
193	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)		21			21		21	-	-
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)		18			18		18	-	-
196	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)		106			106		106	-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ピ 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)		281			281	0	281	0%	100%
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)		1201			1201		1201	-	-
200	ジニトロトルエン						211	211	-	-
201	2, 4-ジニトロフェノール						10	10	-	-
202	ジビニルベンゼン						14	14	-	-
203	ジフェニルアミン						0	0	-	-
204	ジフェニルエーテル						0	0	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン						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-ペ ンゾ [b] フラニル (別名カルボスルファン)		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（山口県）

表3-2 都道府県別

(10 / 19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
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	6	7	51		63	2	65	2%	98%
208	2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール						0	0	-	-
209	ジプロモクロロメタン	333	53	200		586		586	-	-
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)		612	108		720	0	720	0%	100%
213	N, N-ジメチルアセトアミド	319	7			326	3387	3713	91%	9%
216	N, N-ジメチルアニリン						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)						0	0	-	-
218	ジメチルアミン	197				197	0	197	0%	100%
219	ジメチルジスルフィド						0	0	-	-
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩						0	0	-	-
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)	1	194			195	0	195	0%	100%
223	N, N-ジメチルドデシルアミン						0	0	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	218	1311	11863		13392	0	13392	0%	100%
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)		8			8		8	-	-
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)		465	95		560		560	-	-
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)		1971			1971		1971	-	-
230	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン						0	0	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1354				1354	118828	120182	99%	1%

排出年度：平成25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（山口県）

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
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)		256			256	256	-	-	
234	臭素	0				0	766	100%	0%	
235	臭素酸の水溶性塩					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)		60			60	60	-	-	
237	水銀及びその化合物	35				35	7	17%	83%	
238	水素化テルフェニル						0	-	-	
239	有機スズ化合物	1				1	0	0%	100%	
240	スチレン	2184	1325		18736	22244	44078	66%	34%	
242	セレン及びその化合物	126				126	23	16%	84%	
243	ダイオキシン類	628.39317145	393.4549046	0.53010585	18.11942759	1040.49760949	1877.23160439	2917.72921388	64%	36%
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)	0	11368			11368	0	0%	100%	
245	チオ尿素						0	0	-	-
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)	0	2327	1		2328	0	0%	100%	
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)		196			196	196	-	-	
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)		50	11		61	61	-	-	
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)(別名フェントロチオン又はMEP)		2000	360		2361	0	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)		210	31		242	0	0%	100%	
255	デカブロモジフェニルエーテル						889	889	-	-

○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（山口県）

表3-2 都道府県別

(12 / 19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
257	デシラルコール（別名デカノール）		267			267	0	267	0%	100%
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）		449			449	0	449	0%	100%
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）	7				7	0	7	0%	100%
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）		880	135		1015	0	1015	0%	100%
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）		1823			1823	0	1823	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	1584				1584	602	2186	28%	72%
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（別名テルトリン）		42			42	0	42	0%	100%
267	3, 7, 9, 13-テトラメチル-5, 11-ジオキサ-2, 8, 14-トリチア-4, 7, 9, 12-テトラアザペンタデカ-3, 12-ジエン-6, 10-ジオン（別名チオジカルブ）						0	0	-	-
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）	13	1050			1063	2	1064	0%	100%
270	テレフタル酸						0	0	-	-
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	21	24			45	1021	1066	96%	4%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシラルコール）		11			11	0	11	0%	100%
274	ターシャリードデカンチオール						161	161	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3590	307	22006		25904	16	25920	0%	100%
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）						986	986	-	-
277	トリエチルアミン	160				160	45	205	22%	78%
278	トリエチレンテトラミン	8				8	2208	2216	100%	0%

排出年度：平成25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（山口県）

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
279	1, 1, 1-トリクロロエタン					420	420	-	-	
280	1, 1, 2-トリクロロエタン					7271	7271	-	-	
281	トリクロロエチレン	2724				53661	56385	95%	5%	
282	トリクロロ酢酸	12				12	12	-	-	
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		11306			11306	11306	-	-	
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)		1027			1027	1027	-	-	
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	5650	1045	5899		12594	12594	-	-	
291	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	-	-	
292	トリブチルアミン					0	0	-	-	
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)		1277			0	1277	0%	100%	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	9634	1853	0	18277	29764	37944	67708	56%	44%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4143	17827	404	21253	43627	19002	62629	30%	70%
298	トリレンジイソシアネート	1				1	45	46	97%	3%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	71039	534258	3048	365370	973715	964193	1937908	50%	50%
301	トルエンジアミン						1	1	-	-
302	ナフタレン	446	134	2888		3469	116	3585	3%	97%
304	鉛	0				0	0	0	64%	36%
305	鉛化合物	80	1238			1319	363	1681	22%	78%
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	14	14	100%	0%
309	ニッケル化合物	471				471	5274	5745	92%	8%
314	パラ-ニトロクロロベンゼン						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン						0	0	-	-
318	二硫化炭素						171301	171301	-	-

○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（山口県）

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				
320	ノニルフェノール					0	0	-	-
321	バナジウム化合物	113				0	113	0%	100%
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)	3	33			0	36	0%	100%
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)	3	795			0	798	0%	100%
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)		532				532	-	-
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)		1029			0	1029	0%	100%
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド					49	49	-	-
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)		6				6	-	-
332	砒素及びその無機化合物	15				4	20	21%	79%
333	ヒドラジン	224				9	233	4%	96%
336	ヒドロキノ ン	2				170	172	99%	1%
340	ピフェニル		55			4	60	7%	93%
341	ピペラジン					223	223	-	-
343	ピロカテコール(別名カテコール)					6	6	-	-
346	2-フェニルフェノール		256				256	-	-
347	N-フェニルマレイミド					0	0	-	-
348	フェニレンジアミン					0	0	-	-
349	フェノール	43				2213	2255	98%	2%
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)		173	64		0	237	0%	100%
351	1, 3-ブタジエン		601	758	22386	6302	30047	21%	79%
352	フタル酸ジアリル					0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	5	568	2		1	575	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（山口県）

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
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	21	72			93	49	142	34%	66%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	7				7		7	-	-
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)		1133			1133		1133	-	-
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)		411			411		411	-	-
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)		370			370	0	370	0%	100%
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(別名シハ口ホップブチル)	0	693			693	0	693	0%	100%
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)		1104			1104		1104	-	-
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)		10	5		15		15	-	-
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド						0	0	-	-
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)		120			120		120	-	-
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)		80			80	0	80	0%	100%
371	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-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)		10			10		10	-	-
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	-	-

○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（山口県）

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
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	20212				20212	177289	197501	90%	10%
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)	0	5822			5822	0	5823	0%	100%
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)		490			490	2	492	0%	100%
379	2-プロピン-1-オール						0	0	-	-
381	ブロモジクロロメタン	266	128	484		878		878	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	62	28			90		90	-	-
383	5-ブromo-3-セカンダリ-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)	1	452	1648		2101	0	2101	0%	100%
384	1-ブromoプロパン	992				992	2520	3512	72%	28%
386	ブromoメタン(別名臭化メチル)	9654				9654	4500	14154	32%	68%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	174	443	350		966	1700	2666	64%	36%
390	ヘキサメチレンジアミン						298	298	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						280	280	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	31377	9695	514	61487	103074	357612	460686	78%	22%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	23				23		23	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	4				4	0	4	0%	100%
399	ベンズアルデヒド		358		6893	7251		7251	-	-
400	ベンゼン	1696	14765	618	100572	117651	23532	141183	17%	83%
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)		975			975		975	-	-
405	ほう素化合物	40342	905	3393		44641	42030	86670	48%	52%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						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（山口県）

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
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。)	9182	52571	314570		376323	1837	378160	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	26	1796	72		1893	0	1893	0%	100%
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	5630	1952	44583		52164	27	52191	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	349	4109	143		4600	200	4800	4%	96%
411	ホルムアルデヒド	1483	1829	935	84930	89178	7555	96733	8%	92%
412	マンガン及びその化合物	45				45	30735	30780	100%	0%
413	無水フタル酸						3	3	-	-
414	無水マレイン酸						1	1	-	-
415	メタクリル酸	6				6	6527	6533	100%	0%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						0	0	-	-
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						0	0	-	-
420	メタクリル酸メチル		78			78	2554	2632	97%	3%
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)		1730			1730	0	1730	0%	100%
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)		404	143		547		547	-	-
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)		1181	137		1318	0	1318	0%	100%
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(別名ハロスルフロメチル)		449			449	0	449	0%	100%
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	-	-

○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（山口県）

表3-2 都道府県別

(18 / 19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
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)		155			155	0	155	0%	100%
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 (別名アミトラス)		40			40		40	-	-
433	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		500			500		500	-	-
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)		79			79		79	-	-
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)		361			361		361	-	-
436	アルファ - メチルステレン						604	604	-	-
438	メチルナフタレン	6	369			375	2075	2451	85%	15%
440	1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ヒドロペルオキシド						47	47	-	-
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)		842			842		842	-	-
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ピン)		25			25	0	25	1%	99%
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)		344			344		344	-	-
446	4, 4' - メチレンジアニリン						0	0	-	-
448	メチレンビス (4, 1 - フェニレン) = ジイソシアネート	28				28	4	32	13%	87%

○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（山口県）

表3-2 都道府県別

(19 / 19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
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(別名ピリプチカルブ)	0	144			144	0	144	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	17				17	0	17	1%	99%
453	モリブデン及びその化合物	161				161	29	190	15%	85%
455	モルホリン	51				51	2020	2071	98%	2%
456	りん化アルミニウム	220				220		220	-	-
457	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)		833	145		978		978	-	-
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)						0	0	-	-
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル						0	0	-	-
	合計	429691	3181581	747192	1035904	5394367	3906047	9300414	42%	58%