

○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	8903	39			8942	11470	20412	56%	44%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル		209	18		227		227	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	25				25	76	101	75%	25%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		209	18		227		227	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	0	0	0%	100%
7	アクリル酸ノルマルブチル	15				15	655	670	98%	2%
8	アクリル酸メチル	0	209	18		227	510	737	69%	31%
9	アクリロニトリル	0		129		129	6632	6761	98%	2%
10	アクロレイン		120	415	4690	5226	0	5226	0%	100%
11	アジ化ナトリウム	0				0	0	0	0%	100%
12	アセトアルデヒド	3721	621	2283	27936	34562	9576	44138	22%	78%
13	アセトニトリル	153	36			189	3072	3260	94%	6%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	0				0	653	653	100%	0%
20	2-アミノエタノール	18496	831	39426		58754	4706	63460	7%	93%
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)		311	0		311	0	311	0%	100%
28	アリルアルコール						40	40	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン						0	0	-	-
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。)	23286	5558	92079		120923	1200	122123	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	288				288	770	1058	73%	27%
32	アントラセン						0	0	-	-
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%

○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
36	イソブレン			3618		3618	2	3620	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)	9				9	0	9	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-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート (別名ピフェナゼート)		40			40	0	40	0%	100%
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)		728			728	0	728	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン	0				0	19	19	98%	2%
44	インジウム及びその化合物	1				1	0	1	0%	100%
45	エタンチオール						58	58	-	-
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)		35			35	0	35	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)		118			118		118	-	-
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)						16	16	-	-
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)		141			141	0	141	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	0	96	0%	100%
51	2-エチルヘキサン酸	1				1	0	1	0%	100%
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)		120			120		120	-	-
53	エチルベンゼン	34654	580655	5566	52455	673331	385446	1058777	36%	64%

○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
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)		32			32	32	-	-	
56	エチレンオキシド	170				170	450	73%	27%	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	679	13			692	692	-	-	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	35				35	35	-	-	
59	エチレンジアミン	0				0	14614	100%	0%	
60	エチレンジアミン四酢酸	627		42		669	0	669	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)		2975			2975	2975	-	-	
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)		7157			7157	7157	-	-	
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)		336			336	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)		700	9		709	0	0%	100%	
65	エピクロロヒドリン	0				0	1200	100%	0%	
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				0	11600	100%	0%	
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)		5			5	5	-	-	
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%	
73	1-オクタノール	0				0	1	90%	10%	
74	パラ-オクチルフェノール						0	-	-	
75	カドミウム及びその化合物	334				334	47	381	12%	88%
76	イブシロン-カプロラクタム	0				0	77845	77845	100%	0%
78	2, 4-キシレノール						9	9	-	-

○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	55554	1301314	6778	196069	1559715	705417	2265132	31%	69%
81	キノリン	0				0	0	0	0%	100%
82	銀及びその水溶性化合物	527				527	0	527	0%	100%
83	クメン	454			858	1312	1253	2564	49%	51%
84	グリオキサール						2	2	-	-
85	グルタルアルデヒド	5				5	0	5	0%	100%
86	クレゾール	0	29	33		62	2744	2806	98%	2%
87	クロム及び三価クロム化合物	280	0			280	867	1147	76%	24%
88	六価クロム化合物	1	98			99	18	117	15%	85%
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				5	0	5	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)		25			25	0	25	0%	100%
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	2				2	53320	53322	100%	0%
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)		298	36		334		334	-	-
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			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)		563			563	0	563	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
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)		442			442	442	-	-	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	776	291	2630		3697	3697	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	18644	35924	2222		56790	16340	73130	22%	78%
106	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)						18000	18000	-	-
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)		255			255	0	255	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)		14			14		14	-	-
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)		55			55	0	55	0%	100%
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)		262			262	1	263	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)		2			2		2	-	-
121	パラ-クロロフェノール						0	0	-	-
125	クロロベンゼン	343	98			441	95613	96054	100%	0%
127	クロロホルム	645	185	725		1555	19307	20862	93%	7%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						15800	15800	-	-
132	コバルト及びその化合物	165	0	0		165	280	445	63%	37%
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)	590				590		590	-	-

○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
134	酢酸ビニル	75	190	14		280	13934	14214	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)		6			6		6	-	-
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)			14		14		14	-	-
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)			4		4		4	-	-
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)		30			30		30	-	-
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。)	51		165		216	293	509	58%	42%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
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)		1608			1608	3	1611	0%	100%
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)		375			375		375	-	-
149	四塩化炭素	0				0	375	375	100%	0%
150	1,4-ジオキサン	344				344	14987	15331	98%	2%
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)		915			915	0	915	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					小計
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)		7	380		387	387	-	-	
154	シクロヘキシルアミン					85	85	-	-	
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	44				44	29533	100%	0%	
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					38	38	-	-	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン					51	51	-	-	
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)	1731	380	2623	1423	6156	6156	-	-	
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)		108			108	108	-	-	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	443	916			1358	0	1358	0%	100%
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)		50			50	1	51	1%	99%
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)	6	7			13	0	13	0%	100%
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)			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（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
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)		82			82		82	-	-
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)		282			282	0	282	0%	100%
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)	1	649			650	0	650	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)		48			48		48	-	-
176	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 141b)	2645	719	6506		9871		9871	-	-
178	1, 2 - ジクロロプロパン	352				352	410	762	54%	46%
179	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)		2534			2534	0	2534	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	868	69	82524		83461	3032	86493	4%	96%
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)		48			48		48	-	-
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)		665			665		665	-	-
184	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロペニル又はDBN)	4	174			178	0	178	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC - 225)	5819				5819	11	5830	0%	100%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	12520				12520	60982	73502	83%	17%
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)		294			294		294	-	-

○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				
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					271	271	-	-
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)		600			600	600	-	-
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)		24			24	24	-	-
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)		588			588	588	-	-
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)		218			218	218	0%	100%
200	ジニトロトルエン					187	187	-	-
201	2, 4-ジニトロフェノール					120	120	-	-
202	ジビニルベンゼン					18	18	-	-
203	ジフェニルアミン	0				0	0	0%	100%
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-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	8	17		26	26	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	142	46	174		362	362	-	-
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)		276	109		385	385	0%	100%
213	N, N-ジメチルアセトアミド	164	7			171	4344	96%	4%
216	N, N-ジメチルアニリン	0				0	0	0%	100%
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	-	-

○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 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
218	ジメチルアミン	2				2	0	2	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	82			83	0	83	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	111	942	10968		12021	0	12021	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)		54			54		54	-	-
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)		240			240		240	-	-
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)		973			973		973	-	-
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						8	8	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	8566				8566	211653	220219	96%	4%
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)		112			112		112	-	-
234	臭素	0				0	435	435	100%	0%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0	0%	100%
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)		120			120		120	-	-
237	水銀及びその化合物	94				94	1	96	1%	99%
238	水素化テルフェニル						0	0	-	-
239	有機スズ化合物	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	1240	2644	0	14463	18347	54696	73043	75%	25%

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（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
242	セレン及びその化合物	274				274	23	297	8%	92%
243	ダイオキシン類	198.061815773159	108.831350561445	0.5146782319	16.8451986826226	324.253043249109	4529.05472392	4853.307767169109	93%	7%
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(別名ダソメット)	1	12351			12352	0	12352	0%	100%
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)		1759			1759	0	1759	0%	100%
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		78			78		78	-	-
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)		14			14		14	-	-
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)		1208	120		1329	0	1329	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)		65	4		69		69	-	-
255	デカプロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		3			3		3	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		205	0		205	0	205	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)	0	312			312	0	312	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)	1				1	16	17	95%	5%
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)		1111	82		1193	0	1193	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)		1260			1260	0	1260	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

(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
262	テトラクロロエチレン	1613				1613	792	2405	33%	67%
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)		39			39	0	39	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)	1	610			611	13	624	2%	98%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1053	12			1065	964	2028	48%	52%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	11			11	0	11	0%	100%
274	ターシャリドデカンチオール						195	195	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5731	583	30385		36699	3307	40007	8%	92%
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	1906	1907	100%	0%
277	トリエチルアミン	322				322	737	1059	70%	30%
278	トリエチレンテトラミン	23				23	3808	3831	99%	1%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						513	513	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						17480	17480	-	-
281	トリクロロエチレン	3505				3505	31472	34978	90%	10%
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)		7042			7042		7042	-	-
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)		2	51		53		53	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	4141	618	5594		10354		10354	-	-

○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
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, アルファートリフルオロ-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)		309				0	309	0%	100%
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	20616	1540	365	23951	46471	34241	80713	42%	58%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5479	108906	1064	18198	133647	19626	153273	13%	87%
298	トリレンジイソシアネート	2				2	25	27	93%	7%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	83151	484686	10974	332092	910903	1311755	2222657	59%	41%
301	トルエンジアミン						1	1	-	-
302	ナフタレン	991	161	1177	271	2601	338	2938	11%	89%
304	鉛	0				0	4	4	99%	1%
305	鉛化合物	2016	455			2471	373	2844	13%	87%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	1	1	100%	0%
309	ニッケル化合物	1134				1134	10139	11273	90%	10%
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	0	0	0%	100%
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	0				0	230591	230591	100%	0%
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	222				222	0	222	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		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

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
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	24			26	0	26	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)		650			650	0	650	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)	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)		959			959	0	959	0%	100%
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	1				1	1	2	71%	29%
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)		33			33		33	-	-
332	砒素及びその無機化合物	120				120	18	138	13%	87%
333	ヒドラジン	1				1	58	59	98%	2%
336	ヒドロキノン	5				5	170	175	97%	3%
340	ピフェニル						4	4	-	-
341	ピペラジン						444	444	-	-
342	ピリジン	1				1		1	-	-
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		0			0		0	-	-
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	60				60	4097	4157	99%	1%
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)		132	26		158	0	158	0%	100%
351	1, 3-ブタジエン		583	486	15508	16577	6340	22917	28%	72%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
353	フタル酸ジエチル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	394			397	3	400	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

(15 / 19ページ)

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)	92				92	55	147	37%	63%
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)		744	1		745		745	-	-
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)		303			303		303	-	-
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)		460			460	0	460	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)		599			599	0	599	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)		1008			1008		1008	-	-
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)		8	2		10		10	-	-
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド						0	0	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0				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BPFS)		30			30		30	-	-
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	0	48	0%	100%
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	0	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	45544				45544	149388	194932	77%	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（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
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)		5044			5044	0	5044	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)		1400			1400	0	1400	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	178	104	407		689		689	-	-
383	5-ブロモ-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	441			442	0	442	0%	100%
384	1-ブロモプロパン	2775				2775	750	3525	21%	79%
386	ブロモメタン (別名臭化メチル)	9184				9184	4800	13984	34%	66%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	93	162	376		631		631	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン						620	620	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	527	527	100%	0%
392	ノルマル-ヘキサン	30645	8700	288	60747	100379	298680	399059	75%	25%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	49				49		49	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3				3	4	7	60%	40%
399	ベンズアルデヒド	0	346		5383	5728		5728	-	-
400	ベンゼン	5067	13972	397	85050	104486	29815	134301	22%	78%
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)		340			340		340	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	87589	2017	7		89613	22240	111853	20%	80%
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)						0	0	-	-
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。)	12616	48461	243941		305018	24539	329557	7%	93%

○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
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	28	490	22		541	0	541	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	8731	6667	42136		57534	11034	68568	16%	84%
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1128	2023	88		3239	6030	9269	65%	35%
411	ホルムアルデヒド	2343	2076	599	79567	84585	4546	89131	5%	95%
412	マンガン及びその化合物	229				229	9363	9591	98%	2%
413	無水フタル酸	0				0	3	3	95%	5%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	25				25	7884	7910	100%	0%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						170	170	-	-
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル						0	0	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0		0	-	-
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	286	117	0		403	3231	3635	89%	11%
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)		1493			1493	0	1493	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	262	262	100%	0%
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)		215	134		349		349	-	-
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)		467	46		513	0	513	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(別名ハロスルフロンメチル)		522			522	0	522	0%	100%
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ビン)		223			223	0	223	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				
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)		20			20	20	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		550			550	550	-	-
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)		28			28	28	-	-
435	メチル=2-(4, 6-ジメトキシ-2-ピリミ ジニルオキシ)-6-[1-(メトキシミノ) エチル] ベンゾアート (別名ピリミノバックメチ ル)		131			131	131	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					392	392	-	-
438	メチルナフタレン	7	329	1		336	1651	83%	17%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオ キシド	0				0	32	100%	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)		142			142	142	-	-
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 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)		34			34	0	0%	100%
445	メチル=(E)-メトキシミノ [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)		150			150	150	-	-
446	4, 4'-メチレンジアニリン					0	0	-	-
447	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	-	-
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) =ジイソシ アネート	12				12	21	64%	36%
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)		72			72	0	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0				0	20	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（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
453	モリブデン及びその化合物	179				179	13	192	7%	93%
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	30				30	0	30	0%	100%
456	りん化アルミニウム	55				55		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)		674	89		763		763	-	-
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	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル	3				3	0	3	0%	100%
	合計	541990	2685095	598408	918660	4744153	4110457	8854610	46%	54%