

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

(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	40710				40710	15723	56433	28%	72%
2	アクリルアミド	225				225	8	233	3%	97%
3	アクリル酸	672				672	88	760	12%	88%
4	アクリル酸エチル	15558	265	38		15861	0	15861	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		265	38		303		303	-	-
6	アクリル酸メチル	22	265	38		325	7900	8225	96%	4%
7	アクリロニトリル	14341				14341	201786	216127	93%	7%
8	アクロレイン				28400	28400	0	28400	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	50				50	18	68	27%	73%
11	アセトアルデヒド	40			156448	156488	18260	174748	10%	90%
12	アセトニトリル	236	1275			1511	39907	41419	96%	4%
13	2,2-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
15	アニリン						5647	5647	-	-
16	2-アミノエタノール	3786		6725		10511	6	10517	0%	100%
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)	171				171	120570	120741	100%	0%
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	265			266		266	-	-
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	1131	565		1707		1707	-	-
21	m-アミノフェノール	1				1	0	1	0%	100%
22	アリルアルコール	0				0	0	0	0%	100%
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0				0	1	1	97%	3%
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。)	68559	47095	439879		555534	1245	556779	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	81				81	0	81	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（山口県）

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
26	石綿	1	10			10	1	12	12%	88%
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	32				32		32	-	-
28	イソブレン	0				0	35	35	100%	0%
29	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)						0	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。)	65	605			670	10000	10670	94%	6%
32	2-イミダゾリジンチオン						0	0	-	-
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	1562			1562		1562	-	-
34	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)						0	0	-	-
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	255			256		256	-	-
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	262			263	190	452	42%	58%
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン (別名ベンディメタリン)	3	250			253		253	-	-
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 (別名モリネット)		2208			2208		2208	-	-
40	エチルベンゼン	16774	46646	17069	51334	131822	241555	373377	65%	35%
41	エチレンイミン	5				5		5	-	-
42	エチレンオキシド	4367				4367	3800	8168	47%	53%
43	エチレングリコール	401947	39932	267		442146	396786	838932	47%	53%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	16035				16035	1174	17209	7%	93%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1446				1446	0	1446	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（山口県）

表3-2 都道府県別

(3 / 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
46	エチレンジアミン	1207				1207	167411	168618	99%	1%
47	エチレンジアミン四酢酸	9184				9184	0	9184	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	216			219		219	-	-
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	3750			3754	0	3754	0%	100%
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	5924			5939		5939	-	-
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)		1566	263		1829	0	1829	0%	100%
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				0		0	-	-
54	エピクロロヒドリン	5510				5510	2638	8148	32%	68%
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	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	87720	87720	100%	0%
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0				0		0	-	-
58	1 - オクタノール	79				79	406	485	84%	16%
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	0	0%	100%
60	カドミウム及びその化合物	4				4	164	167	98%	2%
61	- カプロラクタム	105				105	75880	75985	100%	0%
62	2, 6 - キシレノール	0				0	100	100	100%	0%
63	キシレン	218581	272980	21250	205706	718516	1758880	2477396	71%	29%
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	75				75	0	75	0%	100%
66	グルタルアルデヒド						0	0	-	-
67	クレゾール	20				20	18190	18210	100%	0%
68	クロム及び三価クロム化合物	66				66	7090	7156	99%	1%
69	六価クロム化合物	824	149			972	282	1254	22%	78%

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（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
70	クロロアセチル=クロリド	0				0	0	-	-	
71	o-クロロアニリン	4				4	4	-	-	
72	p-クロロアニリン	0				0	300	100%	0%	
73	m-クロロアニリン					0	0	-	-	
74	クロロエタン					160000	160000	-	-	
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	40			42	42	-	-	
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				7	14	46%	54%	
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	121350	100%	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	381			382	382	-	-	
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	10			10	10	-	-	
80	クロロ酢酸	0				0	0	0%	100%	
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	2786			2788	0	2788	0%	100%
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	301			303	303	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	2583	902	7050		10534	10534	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	72550	40551	9409		122510	9120	131630	7%	93%
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC -133)					8500	8500	-	-	
89	o-クロロトルエン	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

(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
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	0				0	6	6	100%	0%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						8400	8400	-	-
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		0		0		0	-	-
93	クロロベンゼン	799	175			974	93576	94550	99%	1%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	819	1180			1999		1999	-	-
95	クロロホルム	10487	238	718		11443	360628	372071	97%	3%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	176				176	1400	1576	89%	11%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	1	128			129		129	-	-
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	135			135		135	-	-
99	五酸化バナジウム	141				141	0	141	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	17				17	1	17	4%	96%
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)	15100		382		15482	580	16062	4%	96%
102	酢酸ビニル	21673	1743	27		23443	37000	60443	61%	39%
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)	39				39		39	-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0	1	1	99%	1%
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	60			61		61	-	-
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)	1	20			21		21	-	-

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

(6 / 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				
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 (別名シペルメトリン)	0	24			24	24	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4				4	182	98%	2%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1436				1436	0	0%	100%
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	12032			12040	36	0%	100%
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)-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)	0	2352			2352		-	-
112	四塩化炭素					1402	1402	-	-
113	1,4-ジオキサン	805				805	86530	99%	1%
114	シクロヘキシルアミン	331				331	130	28%	72%
115	N-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	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	156				156	167469	100%	0%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	9				9	50102	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						1703	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン	0				0	19000	100%	0%
120	3,3-ジクロロ-4,4-ジアミノジフェニルメタン	51				51	0	0%	100%
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	18175	8125	4304	14110	44714	12000	21%	79%
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			157		157		-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	32	115			147		-	-
125	2,4-ジクロロ-, -, -トリフルオロ-4-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		9			9		-	-

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（山口県）

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				
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 ( 別名ベンゾフェナップ )	0	1560			1560	1560	-	-
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DC MU )		136	320		456	460	1%	99%
130	3 - ( 3 , 4 - ジクロロフェニル ) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素 ( 別名リニュロ ン )	4	43			47	47	-	-
131	2 , 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 ( 別名 2 , 4 - D 又は 2 , 4 - PA )	0	442	355		797	797	0%	100%
132	1 , 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン ( 別名HCFC - 141b )	34961	4131	10987		50079	51881	3%	97%
134	1 , 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	5587				5587	5587	-	-
135	1 , 2 - ジクロロプロパン	12373				12373	17473	29%	71%
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	0%	100%
137	1 , 3 - ジクロロプロペン ( 別名D - D )	77	1932			2009	2010	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	6				6	11207	100%	0%
140	p - ジクロロベンゼン	91		241858		241949	241949	-	-
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 ( 別名ピラゾキシ フェン )	0	15			15	15	-	-
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	224			224	224	-	-
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 )	5	154			159	159	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名H CFC - 225 )	7293				7293	7293	-	-
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	398251				398251	791549	50%	50%

## 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

(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					小計
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	1113			1113	1113	-	-	
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	1512			1513	1513	-	-	
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 EDDP)	0	12839			12840	69	12909	1%	99%
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	3980			3984	22	4006	1%	99%
153	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)	1	397			398	31	429	7%	93%
154	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 DMT P)	11	2096			2107		2107	-	-
155	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)	1	541			542	0	542	0%	100%
156	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)	1	2155			2156		2156	-	-
157	ジニトロトルエン						10900	10900	-	-
158	2, 4 - ジニトロフェノール						0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	16				16	0	16	0%	100%
160	2 - (ジ - n - プチルアミノ)エタノール	88				88		88	-	-
161	N - ジプチルアミノチオ - 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	128			128		128	-	-

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（山口県）

表3-2 都道府県別

(9 / 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
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)	0	0			0	0	-	-	
163	2,6-ジメチルアニリン	0				0	0	-	-	
164	3,4-ジメチルアニリン					0	0	-	-	
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド		4702	27870		32572	32572	-	-	
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 (別名トリクロルホン又はDEP)	9	2339			2348	5	2353	0%	100%
169	1,1-ジメチル-4,4-ピピリジニウム=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	1117	188		1305		1305	-	-
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	1318			1318		1318	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	82707	2359	1		85067	1001069	1086136	92%	8%
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	535			537	0	537	0%	100%
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	90			90		90	-	-
175	水銀及びその化合物	38				38	6	44	14%	86%
176	有機スズ化合物	654				654	0	654	0%	100%
177	スチレン	54392	13560		5695	73646	457911	531557	86%	14%
178	セレン及びその化合物	336				336	25	361	7%	93%
179	ダイオキシン類	10580.334827	2195.7586365	2.2719205154	27.290527860	12805.65591	35905.26712	48710.92303	74%	26%
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)	4502	0769	916		764		17860	-	-
181	チオ尿素	9				9	0	9	0%	100%
182	チオフェノール						0	0	-	-
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)		18			18	500	518	97%	3%

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（山口県）

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				
184	チオりん酸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	440			440	440	-	-
185	チオりん酸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)	67	3549			3616	0	0%	100%
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	295			295		-	-
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	82	328		414		-	-
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	1851	185		2037		-	-
190	チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル -O,O-ジエチル(別名ジクロフェンチ オン又はECP)	1	6			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	111			111		-	-
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)	18	9337	511		9866	0	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)	5	12714			12719	10	0%	100%
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)	142				142		-	-
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IB P)	8	1813			1821		-	-
197	デカプロモジフェニルエーテル						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

( 11 / 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
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)		94			94	0	94	0%	100%
199	テトラクロロイソフタロニトリル (別名ク ロクタロニル又はTPN)	42	2816	369		3226	0	3226	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	401571				401571	202384	603955	34%	66%
203	テトラフルオロエチレン	5				5	360	365	99%	1%
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	1060			1060	22	1081	2%	98%
205	テレフタル酸	8				8	0	8	0%	100%
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。)	495	38967	8		39470	3519	42989	8%	92%
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	7				7	2	8	21%	79%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	1612				1612	16302	17914	91%	9%
211	トリクロロエチレン	293855				293855	308525	602380	51%	49%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CF C - 1 1 3)			1		1		1	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピク リン)	167	9440			9606		9606	-	-
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)	128	184	16		328		328	-	-
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)		109			109		109	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CF C - 1 1)	22230	2072	7928		32230		32230	-	-
218	1, 3, 5 - トリス ( 2, 3 - エポキシブ ロピル ) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 ( 1 H, 3 H, 5 H ) - トリオン	0				0	0	0	0%	100%
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	1564			1572	0	1572	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（山口県）

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					小計
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	5	16	51		72	72	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	3526	7542	1589	26562	39219	52397	91616	57%	43%
225	o - トルイジン	1				1	0	1	0%	100%
226	p - トルイジン	1				1		1	-	-
227	トルエン	490407	228131	2786	219390	940714	2480263	3420978	73%	27%
228	2, 4 - トルエンジアミン						0	0	-	-
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	1920			1920		1920	-	-
230	鉛及びその化合物	132	1201			1333	250990	252323	99%	1%
231	ニッケル	7575				7575	440	8015	5%	95%
232	ニッケル化合物	3727				3727	11236	14964	75%	25%
233	ニトリロ三酢酸	20				20		20	-	-
234	p - ニトロアニリン	5				5		5	-	-
235	ニトログリコール						0	0	-	-
236	ニトログリセリン						0	0	-	-
237	p - ニトロクロロベンゼン	4				4		4	-	-
238	N - ニトロソジフェニルアミン	6				6		6	-	-
239	p - ニトロフェノール	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	17				17	377900	377917	100%	0%
242	ノニルフェノール	101				101		101	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	50				50		50	-	-
244	ピクリン酸	0				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	720			720	1	721	0%	100%
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	1	2572			2573		2573	-	-
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)		42			42		42	-	-
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)	14	664			678		678	-	-

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（山口県）

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
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	1044			1048	1048	-	-	
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	1	601	2644		3246	3246	-	-	
252	砒素及びその無機化合物	27				27	36	63	57%	43%
253	ヒドラジン	3994				3994	670	4664	14%	86%
254	ヒドロキノン	158				158	430	588	73%	27%
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	50			50	9	60	16%	84%
258	ピペラジン	5				5	8320	8325	100%	0%
259	ピリジン	11				11		11	-	-
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0		0	-	-
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	8				8	0	8	0%	100%
264	m-フェニレンジアミン	113				113	0	113	0%	100%
265	p-フェネチジン	0				0		0	-	-
266	フェノール	11759	1356			13115	6466	19581	33%	67%
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)	18	100	1		119		119	-	-
268	1,3-ブタジエン				60511	60511	173230	233741	74%	26%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1				1	0	1	0%	100%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	412	620	31		1063	140	1203	12%	88%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	3				3		3	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5042	84	92		5217	2300	7517	31%	69%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	24		122		146	0	146	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

(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				
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 (別名ブプロフェジン)	1	1319			1321	1321	-	-
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(別名テブフェノジド)	3	403			406	406	-	-
276	N-[1-(N-n-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)	7	1365			1372	1372	0%	100%
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	1580			1583	1583	0%	100%
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	15			15	15	-	-
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	657			658	658	-	-
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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)	0	220			220	220	0%	100%
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	70			70	70	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	407				407	407	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	56581				56581	190986	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

(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
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	3990			3996	22	4018	1%	99%
285	プロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン - 1211)	0	0			0	0	0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン - 1301)	33	17			50		50	-	-
287	2 - プロモプロパン	122				122		122	-	-
288	プロモメタン (別名臭化メチル)		13412			13412	99000	112412	88%	12%
289	ヘキサキス (2 - メチル - 2 - フェニルプロピル) ジスタノキサン (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				0	0	1	58%	42%
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	210	210	100%	0%
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0				0	1300	1300	100%	0%
294	ベリリウム及びその化合物	25				25		25	-	-
297	ベンジル = クロリド (別名塩化ベンジル)	4				4	0	4	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	0			15749	15749		15749	-	-
299	ベンゼン	8323	0		140351	148675	261679	410354	64%	36%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	160				160	0	160	0%	100%
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 (別名メフェナセット)	7	8161			8169		8169	-	-
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	54471	26			54497	34270	88767	39%	61%
305	ホスゲン	0				0	0	0	0%	100%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	1	1	100%	0%

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（山口県）

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
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。)	14462	24310	276599		315371	5720	321091	2%	98%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	7459	720	185		8363	0	8363	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7341	11091	1262		19694	2701	22395	12%	88%
310	ホルムアルデヒド	16014	18521	7	413070	447612	20507	468119	4%	96%
311	マンガン及びその化合物	7540				7540	376169	383709	98%	2%
312	無水フタル酸	213				213	2	216	1%	99%
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	52				52	87	139	63%	37%
315	メタクリル酸2 - エチルヘキシル	0				0	0	0	0%	100%
316	メタクリル酸2, 3 - エポキシプロピル	2				2	0	2	0%	100%
317	メタクリル酸2 - (ジエチルアミノ)エチル	0				0	0	0	0%	100%
318	メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル	3				3		3	-	-
319	メタクリル酸n - ブチル	66				66	0	66	0%	100%
320	メタクリル酸メチル	4392				4392	2525	6917	37%	63%
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	3688			3690	0	3690	0%	100%
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				5		5	-	-
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)		2040			2040	0	2040	0%	100%
326	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)	0	80			80		80	-	-
328	N - メチルカルバミン酸3, 5 - ジメチルフェニル(別名XMC)		13700			13700		13700	-	-

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

(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					小計
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	1144			1152	0	1152	0%	100%
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	2501			2501	0	2501	0%	100%
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(別名ハロスルフロンメチル)		150			150	0	150	0%	100%
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)		500			500	0	500	0%	100%
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	110			110		110	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		126			126	8	135	6%	94%
335	-メチルスチレン	0				0	17025	17025	100%	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	520			520		520	-	-
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)	168				168	1200	1368	88%	12%
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール						0	0	-	-
340	4,4-メチレンジアニリン						0	0	-	-
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	4				4	0	4	0%	100%
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(別名ピリブチカルブ)	0	850			850		850	-	-
345	メルカプト酢酸	0				0		0	-	-
346	モリブデン及びその化合物	689	1			689	7400	8089	91%	9%

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（山口県）

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					小計
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)		220			220	220	-	-	
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)		54			54	54	-	-	
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)	37	50			87	87	-	-	
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)	11	1919			1930	0	1930	0%	100%
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)	18				18	18	-	-	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	43				43	43	-	-	
354	りん酸トリ-n-ブチル	71				71	71	-	-	
	合計	2989501	1022304	1084470	1337326	6433600	11121594	17555194	63%	37%