

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 / 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
1	亜鉛の水溶性化合物	260				260	9257	9517	97%	3%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸	0				0	6	6	98%	2%
4	アクリル酸エチル	9	216	41		266	0	266	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		216	41		257		257	-	-
6	アクリル酸メチル	0	216	41		257	1998	2255	89%	11%
7	アクリロニトリル	0		323		323	124363	124686	100%	0%
8	アクロレイン		88	1043	10515	11646	0	11646	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	4				4	3	7	38%	62%
11	アセトアルデヒド	222	664	5739	96188	102813	35500	138313	26%	74%
12	アセトニトリル	115	1225			1340	7917	9257	86%	14%
13	2,2-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
15	アニリン						7656	7656	-	-
16	2-アミノエタノール	121	1411	9257		10788	6	10794	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)						110570	110570	-	-
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)		439	0		439		439	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	8				8		8	-	-
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)	1	633	447		1081	0	1081	0%	100%
21	m-アミノフェノール						0	0	-	-
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						1	1	-	-
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。)	3016	29108	340569		372692	10475	383167	3%	97%
25	アンチモン及びその化合物	5				5	152	157	97%	3%

排出年度:平成15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 / 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
26	石綿	0			9	9	1	10	13%	87%
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	3				3	0	3	0%	100%
28	イソブレン			9002		9002	0	9002	0%	100%
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)	2				2	0	2	0%	100%
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。)	133	2531			2664	7	2671	0%	100%
32	2 - イミダゾリジンチオン						15	15	-	-
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)	1	1191			1192		1192	-	-
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	95			96		96	-	-
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)		183			183	877	1060	83%	17%
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)		383			383	0	383	0%	100%
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)		720			720		720	-	-
40	エチルベンゼン	31072	215087	6949	98124	351232	297781	649013	46%	54%
42	エチレンオキシド	54	2247			2301	2560	4861	53%	47%
43	エチレングリコール	2034	38566	53		40653	175113	215765	81%	19%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2406	2805			5211	1310	6522	20%	80%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	124				124	0	124	0%	100%
46	エチレンジアミン	14				14	142407	142421	100%	0%

排出年度:平成15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 / 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
47	エチレンジアミン四酢酸	285				285	0	285	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)	1	216			217		217	-	-
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)	3	9925			9928	0	9928	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 (別名マンコザブ又はマンゼブ)	7	11893			11900		11900	-	-
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)		1331	286		1617	0	1617	0%	100%
54	エピクロロヒドリン	108				108	4559	4667	98%	2%
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	33592	33592	100%	0%
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0	60			60		60	-	-
58	1 - オクタノール	1				1	97	98	99%	1%
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	3				3	144	147	98%	2%
61	- カプロラクタム	0				0	49980	49980	100%	0%
62	2, 6 - キシレノール						100	100	-	-
63	キシレン	63644	954668	12966	351156	1382434	1352814	2735248	49%	51%
64	銀及びその水溶性化合物	1				1	0	1	0%	100%
65	グリオキサール	11				11	0	11	0%	100%
66	グルタルアルデヒド						0	0	-	-
67	クレゾール	10	336	21		366	24177	24543	99%	1%
68	クロム及び三価クロム化合物	39				39	7133	7172	99%	1%
69	六価クロム化合物	9	876			886	514	1400	37%	63%
72	p - クロロアニリン						200	200	-	-
73	m - クロロアニリン						0	0	-	-
74	クロロエタン						150000	150000	-	-

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

(4 / 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
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)	1	40			41	41	-	-	
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)	0				0	1	68%	32%	
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	173910	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	491			492	492	-	-	
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)	0	2953			2953	0	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)		387			387	387	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	2534	966	7359		10858	10858	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	69697	32176	1503		103376	24500	127876	19%	81%
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC -133)						16000	16000	-	-
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)						9	9	-	-
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						14800	14800	-	-

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 / 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
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	3			3	3	-	-	
93	クロロベンゼン	133	225			358	104239	100%	0%	
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1000	1597			2597	2597	-	-	
95	クロロホルム	3135	246	776		4157	324878	99%	1%	
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	16210	100%	0%	
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		186			186	186	-	-	
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)		97			97	97	-	-	
99	五酸化バナジウム	127				127	0	127	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	5				5	990	995	99%	1%
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)	1582				1582	910	2492	37%	63%
102	酢酸ビニル	341	1372	25		1738	31300	33038	95%	5%
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)	0				0		0	-	-
104	サリチルアルデヒド						2	2	-	-
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)		35			35		35	-	-
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)	0	30			30		30	-	-
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(別名シベルメトリン)		30			30		30	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	46		416		462	2791	3253	86%	14%

排出年度:平成15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

(6 / 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
109	2 - (ジエチルアミノ)エタノール	206				206	1042	1248	83%	17%
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)	2	5625			5627	16	5642	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)		1193			1193	0	1193	0%	100%
112	四塩化炭素						4769	4769	-	-
113	1, 4 - ジオキサン	169				169	38600	38769	100%	0%
114	シクロヘキシルアミン	321				321	3607	3928	92%	8%
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	3				3	12	15	80%	20%
116	1, 2 - ジクロロエタン	240				240	159118	159358	100%	0%
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	1				1	36009	36011	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						1280	1280	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン						9100	9100	-	-
120	3, 3 - ジクロロ - 4, 4 - ジアミノジフェニルメタン						1700	1700	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC - 12)	9912	6148	3487	7898	27445	1300	28745	5%	95%
122	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)		1100			1100		1100	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC - 114)			117		117		117	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名HCFC - 123)	53	218			271		271	-	-
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)	0	8			8		8	-	-

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 / 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
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ン ( 別名ベンゾフェナップ )		1067			1067		1067	-	-
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 )		245	108		353	1	354	0%	100%
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 )	0	71			71		71	-	-
131	2 , 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 ( 別名 2 , 4 - D 又は 2 , 4 - PA )		210	10		220		220	-	-
132	1 , 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン ( 別名HCFC - 141b )	52930	4669	13408		71008	5900	76908	8%	92%
134	1 , 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	5966				5966		5966	-	-
135	1 , 2 - ジクロロプロパン	700				700	3400	4100	83%	17%
137	1 , 3 - ジクロロプロペン ( 別名D - D )	2	196			198	9	207	4%	96%
139	o - ジクロロベンゼン	0	6568	275		6844	8179	15023	54%	46%
140	p - ジクロロベンゼン	0		264728		264728		264728	-	-
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 ] アセトフェノン ( 別名ピラゾキシ フェン )		486			486		486	-	-
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 )		664			664		664	-	-
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 )		158			158	1	159	1%	99%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名H CFC - 225 )	5188				5188		5188	-	-
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	12574				12574	212784	225358	94%	6%
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 )	1	710			711		711	-	-

排出年度:平成15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				
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)		2319			2319	2319	-	-
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)		3323			3323	50	1%	99%
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)	1	3052			3053	24	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)		197			197	22	10%	90%
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DMTP)	2	1908			1910		-	-
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)	0	562			562	0	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)	0	1740			1740		-	-
157	ジニトロトルエン						10700		
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0	0	0%	100%
159	ジフェニルアミン	1				1	0	0%	100%
161	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)		86			86		-	-
163	2, 6 - ジメチルアニリン	0				0		-	-
165	N, N - ジメチルチオカルバミン酸S - 4 - フェノキシブチル (別名フェノチオカルブ)	1	420			421		-	-

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				
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	12	1178	15950		17141	17141	-	-
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)	3	2131			2134	2140	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)		951	204		1155	1155	-	-
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)	1	1841			1842	1842	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	1140	2613			3753	622120	99%	1%
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)	0	390			390	390	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)		60			60	60	-	-
175	水銀及びその化合物	38				38	43	10%	90%
176	有機スズ化合物	11				11	11	0%	100%
177	スチレン	2328	1547		38167	42042	228773	84%	16%
178	セレン及びその化合物	129				129	215	40%	60%
179	ダイオキシン類	1570.2994046 5692	1058.4903578 5558	2.2399242842 27	24.057624766 476	2655.087312	6487.442921 9142.530233	71%	29%
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)	2	15190			15192	15192	-	-
181	チオ尿素	43				43	4200	99%	1%
182	チオフェノール						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)		12			12	312	96%	4%
184	チオリン酸 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)	1	200			201	201	-	-

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 / 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				
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 )	3	3542	49		3593	3593	-	-
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 )		380	44		424	424	-	-
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 )	0	104	212		316	316	-	-
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 )	0	1046	136		1182	1182	-	-
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 )	29	8821	568		9418	9418	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 )	1	3961	0		3962	3969	0%	100%
194	チオりん酸O - 3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジル - O, O - ジメチル ( 別名クロルピリホスメチル )		212			212	212	0%	100%
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IBP )		1096			1096	1096	-	-
197	デカプロモジフェニルエーテル					130	130	-	-
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 )	5	551			556	556	0%	100%
199	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 )	341	1285	351		1977	1977	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	10360				10360	143593	93%	7%
203	テトラフルオロエチレン					660	660	-	-
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 )	44	1171			1215	1289	6%	94%

排出年度:平成15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

(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
205	テレフタル酸	18				18	0	18	0%	100%
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	9	24			33	1970	2003	98%	2%
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						9	9	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	0				0	21709	21709	100%	0%
211	トリクロロエチレン	4445				4445	178522	182967	98%	2%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)			0		0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	16	8320			8336		8336	-	-
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)	2	549	21		572		572	-	-
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)		1209			1209		1209	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	8339	3109	6813		18261	720	18981	4%	96%
218	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	0	0	0%	100%
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)	1	1341	7		1349	0	1349	0%	100%
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	7	25	81		112		112	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	6704	15720	840	47546	70811	26606	97416	27%	73%
225	o - トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
227	トルエン	109220	403344	4812	589883	1107258	1503812	2611071	58%	42%
228	2, 4 - トルエンジアミン						0	0	-	-
230	鉛及びその化合物	42	5220			5262	962	6224	15%	85%
231	ニッケル	4				4	433	437	99%	1%
232	ニッケル化合物	22				22	19703	19726	100%	0%
235	ニトログリコール						0	0	-	-
236	ニトログリセリン						0	0	-	-

排出年度:平成15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 / 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				
238	N - ニトロソジフェニルアミン	1				1	1	-	-
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	21				21	275500	100%	0%
242	ノニルフェノール	70	4			74	0	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	3				3	1800	100%	0%
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)		812			812	0	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)	0	2166			2166	0	0%	100%
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)		54			54		-	-
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)	2	457			459	27	5%	95%
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)	0	1189			1190		-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	114	1445	2281		3840		-	-
252	砒素及びその無機化合物	16				16	379	96%	4%
253	ヒドラジン	271				271	61	18%	82%
254	ヒドロキノン	78				78	223	74%	26%
256	2 - ビニルピリジン	0				0	0	-	-
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 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)		75			75	9	10%	90%
258	ピペラジン	20				20	8120	100%	0%
259	ピリジン	13				13	0	0%	100%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	0	0%	100%

排出年度:平成15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 / 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
263	p - フェニレンジアミン					0	0	-	-	
264	m - フェニレンジアミン	5				5	5	0%	100%	
266	フェノール	374				374	4017	91%	9%	
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)	35	301	213		549		549	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		610	1215	77130	78955	47300	126255	37%	63%
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0		0	-	-
270	フタル酸ジ - n - ブチル	425	363			788	29	817	4%	96%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	0				0		0	-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	8	123			130	1964	2095	94%	6%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	1				1	0	1	0%	100%
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 - 4 H - 1, 3, 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン)	1	1545			1546		1546	-	-
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)		559			559		559	-	-
276	N - [1 - (N - n - ブチルカルバモイル) - 1 H - 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)	2	115			117	0	117	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)		1277			1277	0	1277	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)		25			25		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（山口県）

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				
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)	0	660			660	660	-	-
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	120			120	120	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)		40			40	40	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	28				28	28	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	20816				20816	172711	89%	11%
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)	1	3220			3221	3237	0%	100%
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	6	4			10	10	-	-
287	2-プロモプロパン	0				0	0	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	17562	8624			26186	110000	81%	19%
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)	0	95			95	95	-	-
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	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	309	100%	0%
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	2480	100%	0%
294	ベリリウム及びその化合物	23				23	23	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	0	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	0	283		13509	13792	13792	-	-

排出年度:平成15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

(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
299	ベンゼン	1841	14314	992	208199	225347	146225	371572	39%	61%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	1				1	0	1	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 (別名メフェナセツト)	0	2973			2973		2973	-	-
304	ほう素及びその化合物	41860	72	4		41936	41697	83633	50%	50%
305	ホスゲン						0	0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	3	3	100%	0%
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。)	2563	37714	304079		344355	7502	351858	2%	98%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	210	754	215		1179	610	1789	34%	66%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1274	7234	780		9288	12255	21543	57%	43%
310	ホルムアルデヒド	21	2963	1500	240919	245403	12621	258024	5%	95%
311	マンガン及びその化合物	430				430	20075	20504	98%	2%
312	無水フタル酸	0				0	4	4	96%	4%
313	無水マレイン酸	1				1	2	3	67%	33%
314	メタクリル酸	0				0	1450	1450	100%	0%
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						0	0	-	-
317	メタクリル酸 2 - (ジエチルアミノ) エチル						0	0	-	-
320	メタクリル酸メチル	10				10	4274	4284	100%	0%
321	メタクリロニトリル						40	40	-	-
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)		5018			5018	0	5018	0%	100%
324	メチル = イソチオシアネート		20			20		20	-	-
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)		930			930	0	930	0%	100%

排出年度:平成15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 / 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
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)		35	72		106	5	112	5%	95%
328	N - メチルカルバミン酸 3, 5 - ジメチルフェニル (別名XMC)		2056			2056		2056	-	-
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)	3	466	146		615		615	-	-
330	N - メチルカルバミン酸 2 - sec - プチルフェニル (別名フェノブカルブ又はBPMC)		3269	176		3445	0	3445	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 (別名ハロスルフロメチル)		225			225	0	225	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)		40			40	0	40	0%	100%
333	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)	1	630			631		631	-	-
334	6 - メチル - 1, 3 - ジチオ口 [ 4, 5 - b ] キノキサリン - 2 - オン		100			100	9	109	8%	92%
335	- メチルスチレン						11050	11050	-	-
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)	0				0	207	207	100%	0%
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	-	-
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 - プチルフェニル (別名ピリブチカルブ)		995			995		995	-	-
346	モリブデン及びその化合物	187				187	8633	8820	98%	2%

排出年度:平成15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

(17 / 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
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)		18			18	18	-	-	
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)		40			40	40	-	-	
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)	1	2516	732		3249	0	3249	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	5				5		5	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	3				3		3	-	-
	合計	502232	1954804	1021482	1779245	5257762	7395087	12652849	58%	42%