

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(1 / 16 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	3332	296			3628	17442	21069	83%	17%
2	アクリルアミド	26				26	0	26	0%	100%
3	アクリル酸	1				1	2974	2975	100%	0%
4	アクリル酸エチル		464	39		503	1565	2068	76%	24%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		464	39		503		503	-	-
6	アクリル酸メチル		464	39		503	2091	2594	81%	19%
7	アクリロニトリル			578		578	18600	19178	97%	3%
8	アクロレイン		134	1859	12049	14042	520	14562	4%	96%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						17	17	-	-
11	アセトアルデヒド	8	891	10235	108271	119405	9200	128605	7%	93%
12	アセトニトリル	456	617			1073	1200	2273	53%	47%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
15	アニリン	0				0	1112	1112	100%	0%
16	2-アミノエタノール	5041	2155	37967		45163	5275	50438	10%	90%
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)	0				0	0	0	0%	100%
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)		872	0		873	0	873	0%	100%
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)		3019	3267		6286		6286	-	-
22	アリルアルコール						1617	1617	-	-
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。)	3299	16270	293280		312849	663	313513	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	723				723	157355	158078	100%	0%
26	石綿				1	1	0	1	0%	100%
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						0	0	-	-
28	イソプレン			16140		16140		16140	-	-

排出年度:平成18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（広島県）

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
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)	85				85	45	130	35%	65%
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。)	6061	3049			9110	6300	15410	41%	59%
32	2-イミダゾリジンチオン	6				6	0	6	0%	100%
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(別名キサロホップエチル)		7			7		7	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-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)		236	94		330	0	330	0%	100%
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EP N)		377			377	177	554	32%	68%
38	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジ ニトロ-3, 4-キシリジン(別名ペン ディメタリン)		508			508	0	508	0%	100%
40	エチルベンゼン	110702	182816	14682	177313	485512	1275883	1761395	72%	28%
42	エチレンオキシド	3119	3760			6879	735	7614	10%	90%
43	エチレングリコール	43296	19083	2061		64440	13817	78257	18%	82%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	10053	415			10468	2747	13215	21%	79%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	335				335	1101	1436	77%	23%
46	エチレンジアミン	5				5	73	79	93%	7%
47	エチレンジアミン四酢酸	31		845		876	0	876	0%	100%
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)		18625			18625	0	18625	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)		39275			39275		39275	-	-
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)		1505	569		2074		2074	-	-

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(3 / 16 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
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)		40			40	40	-	-	
54	エピクロロヒドリン	8				8	8	-	-	
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール					51000	51000	-	-	
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)					35	35	-	-	
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		11			11	11	-	-	
58	1 - オクタノール					5	5	-	-	
59	パラ - オクチルフェノール					0	0	-	-	
60	カドミウム及びその化合物					3540	3540	-	-	
63	キシレン	215752	842183	24322	633065	1715323	3159963	65%	35%	
64	銀及びその水溶性化合物	166				166	98	264	37%	63%
66	グルタルアルデヒド	6				6	6	-	-	
67	クレゾール	1	270	138		409	45	454	10%	90%
68	クロム及び三価クロム化合物	4217				4217	1839	6057	30%	70%
69	六価クロム化合物	3311	326			3637	157	3794	4%	96%
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)		130			130		130	-	-
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)		150			150		150	-	-
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) - 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)		360			360		360	-	-
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)		43			43		43	-	-

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(4 / 16 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
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(別名プレチクロール)		4759			4759	4759	-	-	
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)		215			215	215	-	-	
83	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン					107	107	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	4003	1518	11504	0	17026	17026	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	152914	53880	2776	0	209571	2310	211881	1%	99%
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)		162	178		340	2	342	1%	99%
91	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)						1	1	-	-
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)		10	4		14		14	-	-
93	クロロベンゼン		125			125	1127	1252	90%	10%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	425	285	0	0	710	0	710	0%	100%
95	クロロホルム	1151	475	1559		3185	40790	43975	93%	7%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						270	270	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		296			296		296	-	-
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)		241			241		241	-	-
99	五酸化バナジウム						0	0	-	-
100	コバルト及びその化合物	1822				1822	0	1822	0%	100%
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)	12073				12073	14004	26077	54%	46%
102	酢酸ビニル		2412	60		2471	12971	15443	84%	16%
104	サリチルアルデヒド						0	0	-	-

排出年度:平成18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（広島県）

表3-2 都道府県別

(5 / 16 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
105	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-パラ-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		19			19	19	-	-	
106	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチレート(別名フェンバレレート)		30			30	0	0%	100%	
107	アルファ-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レート(別名シペルメトリン)		90			90	0	0%	100%	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	767		742		1509	2384	3893	61%	39%
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)		15768			15768	9	15777	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)		1427			1427	0	1427	0%	100%
112	四塩化炭素						2	2	-	-
113	1,4-ジオキサソ	111				111	600	711	84%	16%
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	240				240	0	240	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	224				224	18003	18226	99%	1%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						9	9	-	-
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	1				1	17	18	96%	4%
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	6357	2525	3658	8038	20578	0	20578	0%	100%

排出年度:平成18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（広島県）

表3-2 都道府県別

(6 / 16 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				
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)		79	621		700	700	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 4)	0	0	0	0	0	0	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名 H C F C - 1 2 3)	89	347	0	0	436	436	0%	100%
125	2', 4 - ジクロロ - アルファ, アルファ, アルファ - トリフルオロ - 4' - ニトロ - メタ - トルエンスルホンアニリド (別名フルスルファミド)		88			88	88	-	-
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - メタ - 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)		1127			1127	1127	-	-
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 D C M U)		5162			5162	5164	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)		254			254	254	0%	100%
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名 2, 4 - D 又は 2, 4 - P A)		705			705	705	-	-
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名 H C F C - 1 4 1 b)	132314	2952	22375	0	157641	182141	13%	87%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	30				30	30	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	937				937	937	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名 D - D)		6440			6440	6442	0%	100%
139	オルト - ジクロロベンゼン		6061	1075		7136	7567	6%	94%
140	パラ - ジクロロベンゼン		389	404444		404834	404834	-	-
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)		45			45	45	-	-

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(7 / 16 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				
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)		478			478	478	-	-
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)		2096			2096	2096	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	19343	0	0	0	19343	9700	29043	33% 67%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	30965				30965	691212	722177	96% 4%
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)		355			355		355	- -
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)		2119			2119	0	2119	0% 100%
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)		406			406		406	- -
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)		3098	241		3339	0	3339	0% 100%
152	ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2, 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル)メチル] (別名ホサロン)		75			75		75	- -
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)		140	22		162		162	- -
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)		6144			6144		6144	- -
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)		2338			2338	0	2338	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（広島県）

表3-2 都道府県別

(8 / 16 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
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)		696			696	0	696	0%	100%
157	ジニトロトルエン						54	54	-	-
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		86	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロ ン - 2 4 0 2)	0	0	0	0	0		0	-	-
163	2 , 6 - ジメチルアニリン						2	2	-	-
166	N , N - ジメチルドデシルアミン = N - オ キシド	57	2847	21526		24430		24430	-	-
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)		3681	868		4549		4549	-	-
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)		1054	406		1460		1460	-	-
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)		5202			5202		5202	-	-
172	N , N - ジメチルホルムアミド	1393	1447	20		2860	37041	39901	93%	7%
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)		411			411		411	-	-
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)		30			30		30	-	-
175	水銀及びその化合物	3				3	3	6	42%	58%
176	有機スズ化合物	943				943	1	944	0%	100%
177	スチレン	710	1545		66433	68687	40124	108811	37%	63%
178	セレン及びその化合物						2312	2312	-	-
179	ダイオキシン類	2855.8080054	1870.0648359	4.4297835	28.9410647	4759.24369	35677.05882	40436.30251	88%	12%

排出年度:平成18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（広島県）

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				
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)		47530			47530	47530	-	-
181	チオ尿素	2				2	2	-	-
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)		373	19		392	392	-	-
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)		490			490	490	0%	100%
185	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)		5132	475		5607	5607	0%	100%
186	チオリン酸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)			34		34	34	-	-
188	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)		342			342	342	0%	100%
189	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)		1578	243		1821	1821	-	-
190	チオリン酸O-2,4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)		3			3	3	-	-
192	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)		16148	6161		22308	22308	0%	100%
193	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)		813	96		909	909	0%	100%
194	チオリン酸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)		181			181	181	-	-

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(10 / 16 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				
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)		40			40	40	-	-
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)		714			714	0	0%	100%
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)		868			868	0	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)		5860	1187		7048	95	1%	99%
200	テトラクロロエチレン	20525				20525	30007	59%	41%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	161				161	161	-	-
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)	398	1223			1621	6	0%	100%
205	テレフタル酸						0	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3248				3248	42552	93%	7%
209	1,1,1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	16	100%	0%
210	1,1,2-トリクロロエタン						4	-	-
211	トリクロロエチレン	25096				25096	36679	59%	41%
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-ト リアジン						36	-	-
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CF C-113)	0	0	0	0	0	0	-	-
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピク リン)		32199			32199	32199	-	-
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)		347	1		348	348	-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC- 11)	3721	2387	9165	0	15273	200	1%	99%
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(1H,3H,5H)-トリオン						0	-	-
219	2,4,6-トリニトロトルエン						15	-	-

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(11 / 16 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
220	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)		1667	20		1687		1687	-	-
221	2, 4, 6-トリプロモフェノール						2	2	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	6	15	51		73		73	-	-
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	17612	14190	1108	70324	103234	47805	151038	32%	68%
225	オルト-トルイジン						2	2	-	-
227	トルエン	341007	423388	14758	1050391	1829544	2503750	4333294	58%	42%
230	鉛及びその化合物	5170	2310			7480	1237442	1244922	99%	1%
231	ニッケル	1582				1582	44	1626	3%	97%
232	ニッケル化合物	3003				3003	37255	40258	93%	7%
237	パラ-ニトロクロロベンゼン						8	8	-	-
241	二硫化炭素	24				24	1	24	2%	98%
242	ノニルフェノール	0				0	1	1	81%	19%
243	バリウム及びその水溶性化合物	47				47	180	227	79%	21%
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)		1706			1706	0	1706	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)		1333	34		1367		1367	-	-
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)		953			953	0	953	0%	100%
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)		1953			1953		1953	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	135	386	3634		4155	0	4155	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	43				43	116341	116384	100%	0%
253	ヒドラジン	877				877	1	877	0%	100%
254	ヒドロキノン	517	0			518	0	518	0%	100%
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン						9	9	-	-

排出年度: 平成18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（広島県）

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				
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 - プタノール (別名ピテルタノール)		44	6		50	50	-	-
259	ピリジン	5				5	51159	100%	0%
260	ピロカテコール (別名カテコール)						58	-	-
261	フェニルオキシラン						1	-	-
263	パラ - フェレンジアミン						0	-	-
266	フェノール	4825				4825	7008	59%	41%
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 (別名ペルメトリン)		422	259		681	0	0%	100%
268	1, 3 - ブタジエン		717	2172	93423	96312	14075	13%	87%
269	フタル酸ジ - ノルマル - オクチル						1	-	-
270	フタル酸ジ - ノルマル - ブチル	2476	928	4		3408	4	0%	100%
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	4850	33			4884	1802	27%	73%
273	フタル酸ノルマル - ブチル = ベンジル						1	-	-
274	2 - ターシャリ - 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 - チアジジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン)		694	99		793		-	-
275	N - ターシャリ - 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)		91			91		-	-
276	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)		2810			2810	0	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)		525			525		-	-

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（広島県）

表3-2 都道府県別

(13 / 16 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
278	ターシャリ-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)		31	18		49	49	-	-	
279	2-(4-ターシャリ-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)		540			540	540	-	-	
280	2-ターシャリ-ブチル-5-(4-ターシャリ-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)		800			800	800	-	-	
281	N-(4-ターシャリ-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)		70			70	70	-	-	
282	N-(ターシャリ-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	876				876	79200	80076	99%	1%
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)		1820			1820	1820	-	-	
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	0	-	-	
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0	0	0	0	0	-	-	
287	2-プロモプロパン					440	440	-	-	
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	91852				91852	7580	99432	8%	92%
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ズ)		426			426		426	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン					27	27	-	-	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート					0	0	-	-	
295	ベンジリジン=トリクロリド					0	0	-	-	

排出年度:平成18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（広島県）

表3-2 都道府県別

(14 / 16 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
297	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)					0	0	-	-	
298	ベンズアルデヒド	4	334		21611	21949	4	21953	0%	100%
299	ベンゼン	3780	16095	1772	309302	330948	54075	385024	14%	86%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物						0	0	-	-
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)		4085			4085	0	4085	0%	100%
304	ほう素及びその化合物	15303	110	13		15426	53078	68504	77%	23%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)						3	3	-	-
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。)	4147	72499	397976		474622	16156	490779	3%	97%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	504	826	249		1578	0	1578	0%	100%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1617	7114	627		9358	0	9358	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	4885	4653	2674	275669	287882	3412	291294	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	15553				15553	1139062	1154615	99%	1%
312	無水フタル酸	1				1	10	11	94%	6%
313	無水マレイン酸	94				94	3	97	3%	97%
314	メタクリル酸	23				23	16900	16923	100%	0%
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル						56	56	-	-
317	メタクリル酸 2 - (ジエチルアミノ) エチル						0	0	-	-
318	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ) エチル						0	0	-	-
319	メタクリル酸ノルマル - ブチル						2500	2500	-	-
320	メタクリル酸メチル	144				144	94824	94968	100%	0%
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)		3598			3598		3598	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		200			200		200	-	-

排出年度:平成18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（広島県）

表3-2 都道府県別

(15 / 16 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				
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)		93			93	93	-	-
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)			359		359	359	-	-
327	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(別名カルボフラン)					0	0	-	-
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)		1447	279		1726	1726	-	-
330	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		5422	518		5941	0	5941	0%
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリ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(別名ハロスルフォンメチル)		181			181	181	-	-
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(別名アミトラズ)		2160			2160	2160	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		350			350	350	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		50			50	50	-	-
335	アルファ-メチルスチレン					135	135	-	-
336	3-メチルピリジン					28050	28050	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタ-トリレンジイソシアネート)					41	41	-	-
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					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（広島県）

表3-2 都道府県別

(16 / 16 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				
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-ターシャリ-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		2032			2032	2032	-	-
345	メルカプト酢酸					0	0	-	-
346	モリブデン及びその化合物	1001				1001	5796	85%	15%
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)		6262	978		7240	0	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)						0	-	-
354	りん酸トリ-ノルマル-ブチル						0	-	-
	合計	1352028	1982538	1323223	2825890	7483680	11263128	60%	40%