

○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
1	亜鉛の水溶性化合物	158	128			286	12887	13172	98%	2%
2	アクリルアミド						0	0	-	-
3	アクリル酸エチル		330	25		356	1086	1442	75%	25%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	22				22	2920	2942	99%	1%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		330	25		356		356	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル						20	20	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	14				14	6100	6114	100%	0%
8	アクリル酸メチル		330	25		356	1922	2278	84%	16%
9	アクリロニトリル			379		379	7140	7519	95%	5%
10	アクロレイン		138	1222	7923	9283	1630	10913	15%	85%
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド		704	6717	47623	55044	2060	57104	4%	96%
13	アセトニトリル	384	1653			2037	1333	3370	40%	60%
14	アセトンシアノヒドリン						1100	1100	-	-
15	アセナフテン						0	0	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
18	アニリン	2				2	628	631	100%	0%
20	2-アミノエタノール	29147	1692	38759		69597	318	69915	0%	100%
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)		983	1		983		983	-	-
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)		122			122		122	-	-
28	アリルアルコール						1400	1400	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		6			6		6	-	-
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。)	51449	39421	199514		290384	1202	291586	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	75				75	233180	233255	100%	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（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
32	アントラセン					0	0	-	-	
33	石綿				0	0	0	0%	100%	
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			10653		10653	10653	-	-	
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)	12				12	20	32	63%	37%
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)		200			200		200	-	-
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)		214			214	0	214	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン					0	0	0	-	-
44	インジウム及びその化合物					0	0	0	-	-
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		35	-	-
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)		216			216	0	216	0%	100%
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)		675			675	280	955	29%	71%
49	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ベンディメタリン)		2648			2648	0	2648	0%	100%
51	2-エチルヘキサン酸					0	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)		1720			1720	0	1720	0%	100%
53	エチルベンゼン	109523	218058	11155	90611	429347	1083645	1512992	72%	28%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		492			492		492	-	-

○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
56	エチレンオキシド	517				517	729	1245	59%	41%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	713	703			1416	8	1424	1%	99%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	18				18	470	488	96%	4%
59	エチレンジアミン						82	82	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	422		45		467	0	467	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)		9750			9750	0	9750	0%	100%
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)		66579			66579	0	66579	0%	100%
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)		847	325		1172		1172	-	-
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)		3442	27		3469		3469	-	-
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール						2300	2300	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						34	34	-	-
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)		13	0		13		13	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	0	1	0%	100%
73	1-オクタノール						36	36	-	-
75	カドミウム及びその化合物	5				5	3353	3357	100%	0%
79	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	154911	504382	16995	332734	1009022	2241608	3250630	69%	31%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	36				36	260	296	88%	12%
83	クメン	2606	6		1493	4105		4105	-	-

○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				
85	グルタルアルデヒド	54				54	54	-	-
86	クレゾール		76	65		141	0	141	0%
87	クロム及び三価クロム化合物	59				59	993	1053	94%
88	六価クロム化合物	6	221			227	164	391	42%
90	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)		870			870		870	-
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)		2683			2683		2683	-
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)		570			570		570	-
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)		352			352		352	-
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)		340	36		376		376	-
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)		63	5		68	0	68	0%
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(別名プレチラクロール)		4567			4567		4567	-
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)		1323			1323		1323	-
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1459	567	4920		6945		6945	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	81139	140965	9064		231168	1850	233018	1%
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)		1132	47		1179		1179	-

○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
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)		95	60		155	3	158	2%	98%
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)		25			25		25	-	-
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)		2130			2130		2130	-	-
116	(4RS,5RS)-5-(4-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-4-メチル-2-オキソ-1,3-チアゾリジン-3-カルボキサミド(別名ヘキシチアゾクス)		30			30		30	-	-
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)		419			419		419	-	-
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)ヘキサンニトリル(別名マイクロブタニル)		26	5		31		31	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						0	0	-	-
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)		40			40	0	40	0%	100%
125	クロロベンゼン	103	1421			1524	1500	3024	50%	50%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	175	406			582	0	582	0%	100%
127	クロロホルム	904	443	1793		3140	20	3160	1%	99%
129	4-クロロ-3-メチルフェノール						0	0	-	-
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン						0	0	-	-
132	コバルト及びその化合物	174				174	0	174	0%	100%
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)	291				291	20	311	6%	94%

○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		362	23		385	5162	5547	93%	7%
137	シアナミド		84			84		84	-	-
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)		15			15	0	15	0%	100%
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)		4	13		18		18	-	-
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)		74	29		103	0	103	0%	100%
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)		120			120		120	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	109		487		596	3166	3762	84%	16%
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)		98			98		98	-	-
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)		1230			1230	4	1234	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)		2088			2088	0	2088	0%	100%
149	四塩化炭素						3	3	-	-
150	1,4-ジオキサソ	35				35	1244	1279	97%	3%
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)		4642			4642		4642	-	-

○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
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)		18	589		607	0	607	0%	100%
154	シクロヘキシルアミン						0	0	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	49				49	13003	13051	100%	0%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						3	3	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						4	4	-	-
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)	4619	1751	5080	3080	14529	0	14529	0%	100%
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)		734			734		734	-	-
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)						0	0	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1153	2553			3706	0	3706	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)		1225			1225		1225	-	-
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)		888	47		935	0	935	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		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（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
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)		144			144		144	-	-
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)		459			459	0	459	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)		489			489	0	489	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)		519			519		519	-	-
176	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 141b)	5031	1406	12208		18645		18645	-	-
179	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)		14625			14625	3	14628	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	2	950	203939		204890	75	204965	0%	100%
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)		60			60		60	-	-
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)		1888			1888		1888	-	-
184	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベンル又はDBN)		3526			3526		3526	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC - 225)	16089				16089	6670	22759	29%	71%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	34042				34042	370923	404965	92%	8%
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)		1386			1386		1386	-	-
188	N, N - ジシクロヘキシルアミン						0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン						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（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
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)		1140			1140	0	1140	0%	100%
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)		307	15		322		322	-	-
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)		1420			1420	0	1420	0%	100%
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)		4371			4371	0	4371	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)		3375			3375	0	3375	0%	100%
202	ジビニルベンゼン						6	6	-	-
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)		57			57		57	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	13	28	55		96	0	96	0%	100%
209	ジプロモクロロメタン	401	87	372		861		861	-	-
210	2, 2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド						2100	2100	-	-
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)		7081	3702		10783		10783	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	337	21			358	364525	364883	100%	0%
215	2, 6-ジメチルアニリン						2	2	-	-
218	ジメチルアミン	40				40	0	40	0%	100%
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)		910			910	0	910	0%	100%
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	334	2516	14449		17299	48	17347	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

(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				
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）		400			400	400	-	-
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）		583	232		815	815	-	-
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）		5058	0		5058	0	0%	100%
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	3513				3513	30704	90%	10%
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）		2050			2050	2050	-	-
234	臭素	0				0	83	100%	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	52				52	1	2%	98%
238	水素化テルフェニル					0	0	-	-
239	有機スズ化合物	3				3	0	0%	100%
240	スチレン	5768	1241		26889	33898	30620	47%	53%
242	セレン及びその化合物	187				187	3394	95%	5%
243	ダイオキシン類	1038.7592046	476.27033316	1.09649938	23.59881275	1539.72484988	31879.88454658	95%	5%
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）		72257			72257	0	0%	100%
246	チオフェノール					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）		8800	3		8802	0	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

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
249	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)		380			380	380	-	-	
250	チオりん酸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)		762	177		939	939	-	-	
251	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)		11890	2036		13926	0	13926	0%	100%
252	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)		298	36		335		335	-	-
253	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	-	-
254	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)		119			119	0	119	0%	100%
256	デカン酸		7			7		7	-	-
257	デシルアルコール (別名デカノール)		29			29		29	-	-
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)		2440			2440	0	2440	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)	26				26		26	-	-
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)		4717	2101		6818	147	6965	2%	98%
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)		4760			4760		4760	-	-
262	テトラクロロエチレン	4306				4306	19593	23899	82%	18%
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)		79			79		79	-	-

○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

(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
267	3, 7, 9, 13-テトラメチル-5, 11-ジ オキサー-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)		522	96		618		618	-	-
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)	38	1250			1288	3	1292	0%	100%
270	テレフタル酸						0	0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	48	492			540	20083	20623	97%	3%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアル コール)	0	44			45	0	45	0%	100%
274	ターシャリ-ドデカンチオール						0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	8006	792	48285		57083	3200	60283	5%	95%
277	トリエチルアミン	855				855	2842	3697	77%	23%
278	トリエチレンテトラミン	4				4	790	794	100%	0%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						8	8	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						3	3	-	-
281	トリクロロエチレン	10562				10562	28516	39078	73%	27%
282	トリクロロ酢酸	15				15		15	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジ ン						12	12	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		9056			9056		9056	-	-
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)		209	2		212		212	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	8863	1841	10803		21508	3	21510	0%	100%
290	トリクロロベンゼン						680	680	-	-
292	トリブチルアミン						4	4	-	-
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)		2843			2843		2843	-	-
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	3				3	0	3	7%	93%
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	49909	2852	0	26845	79606	53608	133214	40%	60%

排出年度：平成26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
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	21457	8130	848	30822	61257	35200	96457	36%	64%
298	トリレンジイソシアネート	3				3	30	33	90%	10%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	227356	215008	21236	531438	995039	1575006	2570045	61%	39%
302	ナフタレン	1339	391	4532		6262	13340	19602	68%	32%
304	鉛	0				0	45	45	100%	0%
305	鉛化合物	144	953			1097	1300484	1301582	100%	0%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						1	1	-	-
308	ニッケル	1				1	245	246	100%	0%
309	ニッケル化合物	1619				1619	3807	5426	70%	30%
315	オルト-ニトロトルエン						2	2	-	-
321	バナジウム化合物	203				203	0	203	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)		420			420		420	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		2647			2647		2647	-	-
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)		1725			1725		1725	-	-
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)		317			317		317	-	-
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)		105			105		105	-	-
332	砒素及びその無機化合物	23				23	123166	123189	100%	0%
333	ヒドラジン	663				663	1	664	0%	100%
336	ヒドロキノン	3				3	0	3	0%	100%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						53	53	-	-
339	N-ビニル-2-ピロリドン						0	0	-	-
340	ビフェニル		162			162	0	162	0%	100%
342	ピリジン						2037	2037	-	-

○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 / 18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				
343	ピロカテコール(別名カテコール)					5	5	-	-
346	2-フェニルフェノール		163				163	-	-
347	N-フェニルマレイミド					0	0	-	-
348	フェニレンジアミン					4	4	-	-
349	フェノール	105				18425	18530	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)		376	71		448	0	0%	100%
351	1,3-ブタジエン		628	1428	29799	31854	8420	21%	79%
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	18	796	4		817	5	1%	99%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	106	30			136	1264	90%	10%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	24				24	24	-	-
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(別名ブプロフェジン)		586	133		719	719	-	-
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)		32			32	32	-	-
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)		1930			1930	0	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)		1384			1384	1384	-	-
362	1-ターシャリーブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)		50			50	50	-	-
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)		304			304	304	-	-

○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				
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)		39	34		73	73	-	-
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					36	36	-	-
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)		600			600	600	-	-
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)		755			755	755	-	-
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)		40			40	40	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	-	-
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール					1	1	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	30755				30755	74952	71%	29%
375	2-ブテナール					620	620	-	-
376	N-プトキシメチル-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)		5895			5895	5895	-	-
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(別名プロピネブ)		1960			1960	1960	-	-
381	プロモジクロロメタン	573	225	939		1737	1737	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)					0	0	-	-
383	5-プロモ-3-セカンダリーブチル-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)		1600			1600	1600	-	-
384	1-プロモプロパン	3232				3232	40600	93%	7%
385	2-プロモプロパン						5600	-	-
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	86968				86968	1270	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（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				
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	317	440	982		1738	1738	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン					25	25	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート					0	0	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	68223	10328	477	91121	170150	324614	66%	34%
394	ベリリウム及びその化合物	34				34	34	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3				3	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド		372		9817	10189	10189	-	-
400	ベンゼン	2996	14834	1166	147775	166771	17711	10%	90%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						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)		3138			3138	0	0%	100%
405	ほう素化合物	59710	13146	5		72862	54319	43%	57%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						2	-	-
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。)	20596	94696	473590		588882	9364	2%	98%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	59	2696	320		3075		-	-
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	16151	5728	72229		94107	4650	5%	95%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1005	9361	635		11002	28	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	3735	2463	1761	115656	123615	7221	6%	94%
412	マンガン及びその化合物	77				77	1612155	100%	0%
413	無水フタル酸						7	-	-
414	無水マレイン酸						0	-	-
415	メタクリル酸	10				10	3560	100%	0%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						18	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						0	-	-
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル						7400	-	-

○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
420	メタクリル酸メチル		157			157	61000	61157	100%	0%
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)		3041			3041		3041	-	-
423	メチルアミン						550	550	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		1040			1040		1040	-	-
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)		1230	298		1528	0	1528	0%	100%
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)		2080	230		2310	0	2310	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)		330			330		330	-	-
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)		10			10		10	-	-
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(別名アゾキリストロピン)		1103			1103		1103	-	-
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)		1840			1840		1840	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		900			900		900	-	-
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)		54			54		54	-	-
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)		237			237	0	237	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

(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
438	メチルナフタレン	14	1091			1104	1749	2853	61%	39%
439	3-メチルピリジン						858	858	-	-
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロニル)		1739			1739	0	1739	0%	100%
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)		1157			1157	0	1157	0%	100%
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)		26			26		26	-	-
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)		2727			2727		2727	-	-
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	68				68	0	68	0%	100%
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)		729			729		729	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	5				5	0	5	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	310				310	5100	5410	94%	6%
455	モルホリン	23				23	3600	3623	99%	1%
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)		1435	248		1683		1683	-	-
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)	2				2		2	-	-
460	りん酸トリトリル						530	530	-	-
461	りん酸トリフェニル						0	0	-	-
	合計	1136722	1638482	1187804	1493626	5456634	9892609	15349244	64%	36%