

○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	1136	59			1195	13523	14718	92%	8%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	10	419	30		459	980	1439	68%	32%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21				21	3193	3214	99%	1%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		419	30		449		449	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	248	248	100%	0%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	45				45	5970	6015	99%	1%
8	アクリル酸メチル	0	419	30		449	1713	2162	79%	21%
9	アクリロニトリル	0		207		207	4422	4629	96%	4%
10	アクロレイン		94	669	5737	6500	894	7394	12%	88%
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	426	439	3675	39054	43593	2070	45663	5%	95%
13	アセトニトリル	362				362	464	826	56%	44%
14	アセトンシアノヒドリン						530	530	-	-
15	アセナフテン						52	52	-	-
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	2	2	100%	0%
18	アニリン	0				0	327	327	100%	0%
20	2－アミノエタノール	48122	1295	60364		109780	33	109813	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）		479	1		480		480	-	-
28	アリルアルコール						1000	1000	-	-
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。）	36954	9167	113962		160083	88	160171	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	246				246	161478	161724	100%	0%
32	アントラセン						160	160	-	-
33	石綿						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				
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%
36	イソプレン			5821		5821		5821	-	-
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）	3				3	71	74	96%	4%
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（別名ビフェナゼート）		380			380		380	-	-
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）		151			151	0	151	0%	100%
42	2－イミダゾリジンチオン	2				2	0	2	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
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）		77			77		77	-	-
47	O－エチル＝O－（6－ニトロ－メタートリル）＝セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート（別名ブタミホス）		328			328	0	328	0%	100%
48	O－エチル＝O－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）						205	205	-	-
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）		2555			2555	0	2555	0%	100%
51	2－エチルヘキサン酸	136				136	0	136	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）		1680			1680	0	1680	0%	100%
53	エチルベンゼン	93566	180747	10624	75512	360450	979104	1339553	73%	27%
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）ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		252			252		252	-	-
56	エチレンオキシド	1331				1331	1250	2581	48%	52%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1550	9			1559	8	1567	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				
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	79				79		79	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	102	102	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	220		31		251	0	251	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）		4525			4525	0	4525	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）		55861			55861	0	55861	0%	100%
63	1， 1’－エチレン－2， 2’－ビピリジニウム＝ジブロミド（別名ジクアトジブロミド又はジクワット）		819			819		819	-	-
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）		3479	56		3535	0	3535	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
67	2， 3－エポキシ－1－プロパノール						5000	5000	-	-
68	1， 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	39	39	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B 1 a安息香酸塩及びエマメクチンB 1 b安息香酸塩の混合物）		23	0		23		23	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	0	1	0%	100%
73	1－オクタノール	0				0	63	63	100%	0%
74	パラ－オクチルフェノール	0				0	0	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	29				29	4115	4145	99%	1%
76	イブシロン－カプロラクタム	1				1	2	3	72%	28%
79	2， 6－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	127152	526271	13692	287734	954849	1742593	2697442	65%	35%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	68				68	590	658	90%	10%

○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				
83	クメン	1937	2		1336	3276	30	3306	1%	99%
85	グルタルアルデヒド	41				41		41	-	-
86	クレゾール	0	50	131		181	0	181	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	138	0			138	272	410	66%	34%
88	六価クロム化合物	3				3	121	124	97%	3%
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）		290			290	0	290	0%	100%
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）		844			844		844	-	-
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）		315			315		315	-	-
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）		608			608		608	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	2				2		2	-	-
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－パラートリイジン（別名フルアジナム）		914	139		1054	0	1054	0%	100%
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－ジオキソラン－2－イル〕メチル）－1 H－1, 2, 4－トリアゾール（別名ジフェノコナゾール）		93	0		93		93	-	-
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）		1520			1520		1520	-	-
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）		1468			1468		1468	-	-
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	1442	548	4878		6868		6868	-	-

○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				
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	9144	24002	3028		36174	0	36174	0%	100%
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）		968			968		968	-	-
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）		87	68		155	2	157	1%	99%
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）		3			3		3	-	-
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）		1736			1736	0	1736	0%	100%
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）		70			70		70	-	-
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）		637			637		637	-	-
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（別名ミクロブタニル）		35	3		38		38	-	-
119	（RS）－4－（4－クロロフェニル）－2－フェニル－2－（1H－1，2，4－トリアゾール－1－イルメチル）ブチロニトリル（別名フェンブコナゾール）						0	0	-	-
123	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）						51	51	-	-
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）		420			420	0	420	0%	100%
125	クロロベンゼン	269	1372			1641	940	2581	36%	64%
127	クロロホルム	627	422	1592		2640	30	2670	1%	99%
131	3－クロロ－2－メチル－1－プロペン						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				
132	コバルト及びその化合物	267	0	0		267	2	269	1%	99%
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）	1292				1292	6	1298	0%	100%
134	酢酸ビニル	693	317	25		1035	4723	5759	82%	18%
137	シアナミド		99			99		99	-	-
139	(S)－アルファーシアノ－3－フェノキシベンジル＝(1 R, 3 S)－2, 2－ジメチル－3－(1, 2, 2, 2－テトラブプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート（別名トラロメトリン）		1	12		13		13	-	-
140	(R S)－アルファーシアノ－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）		85	9		94	0	94	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）		312			312		312	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	156		265		422	4067	4489	91%	9%
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）						7	7	-	-
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)－1 H－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）		1379			1379	0	1379	0%	100%
149	四塩化炭素	0				0	2	2	88%	12%
150	1, 4－ジオキサン	67				67	2140	2207	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）		2135			2135		2135	-	-
153	シクロヘキサ－1－エン－1, 2－ジカルボキシイミドメチル＝(1 R S)－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	834		852	0	852	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

(7 / 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				
154	シクロヘキシルアミン						600	600	-	-
155	N－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	37				37	0	37	0%	100%
157	1， 2－ジクロロエタン	42				42	5102	5144	99%	1%
158	1， 1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						2	2	-	-
159	シス－1， 2－ジクロロエチレン						2	2	-	-
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）	2974	626	4685	2133	10418	0	10419	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）		568			568		568	-	-
164	2， 2－ジクロロ－1， 1， 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	492	1054			1547	0	1547	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）		944			944		944	-	-
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）	1	555	30		586	0	586	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）		6	5		12		12	-	-
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）		97			97		97	-	-
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）		174			174	0	174	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				
174	3－（3，4－ジクロロフェニル）－1－メトキシ－1－メチル尿素（別名リニュロン）		656			656	0	656	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－P A）		1016			1016		1016	-	-
176	1，1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名H C F C－1 4 1 b）	5729	1345	11978		19052		19052	-	-
178	1，2－ジクロロプロパン	40				40		40	-	-
179	1，3－ジクロロプロペン（別名D－D）		15170			15170	2	15171	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	100	494	160230		160824	360	161184	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）		20			20		20	-	-
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）		1800			1800		1800	-	-
184	2，6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロベニル又はD B N）		2085			2085		2085	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C－2 2 5）	91				91	4800	4891	98%	2%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	35383				35383	317657	353039	90%	10%
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）		168			168		168	-	-
188	N，N－ジシクロヘキシルアミン						41	41	-	-
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	0				0	0	0	0%	100%
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）		800			800	0	800	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）		540	29		569		569	-	-

○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				
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）						0	0	-	-
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（別名馬拉ソン又は馬拉チオン）		4138			4138	0	4138	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）						0	0	-	-
199	ジナトリウム＝2，2’－ビニレンビス〔5－（4－モルホリノ－6－アニリノ－1，3，5－トリアジン－2－イルアミノ）ベンゼンスルホナート〕（別名C1フルオレスセント260）						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						1	1	-	-
203	ジフェニルアミン	1				1		1	-	-
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）		33			33		33	-	-
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	3	70	30		103	0	103	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	142	71	265		478		478	-	-
210	2，2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド						5000	5000	-	-
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）		6812	2971		9782		9782	-	-
213	N，N－ジメチルアセトアミド	114	7			121	152016	152137	100%	0%
215	2，6－ジメチルアニリン						0	0	-	-
216	N，N－ジメチルアニリン	0				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）		50			50		50	-	-
218	ジメチルアミン	2				2	0	2	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			
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）		95			95	95	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	392	1923	18766		21081	21081	-	-
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）		517			517	517	-	-
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）		585			585	585	-	-
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）		4801			4801	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	-	-
232	N, N－ジメチルホルムアミド	20600				20600	35576	63%	37%
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）		2102			2102	2102	-	-
234	臭素	0				0	88	100%	0%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	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）		210			210	210	-	-
237	水銀及びその化合物	78				78	1	1%	99%
239	有機スズ化合物	4				4	24	87%	13%
240	スチレン	3058	763	0	18297	22118	21608	49%	51%
242	セレン及びその化合物	156				156	3479	96%	4%
243	ダイオキシン類	904.241406283705	437.845780633368	0.6542282527	28.3892173228505	1371.1306324926	16313.40496652	92%	8%
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（別名ダゾメット）		68226			68226	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				
245	チオ尿素	0				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）		11058			11058	0	11058	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）		530			530		530	-	-
250	チオリン酸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）		723			723		723	-	-
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）		12020	1934		13954	0	13954	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）		165	19		184		184	-	-
254	チオリン酸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）						0	0	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	1				1		1	-	-
256	デカン酸		3	0		3		3	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		10	0		10		10	-	-
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）	5	1064			1069	0	1069	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）	6				6		6	-	-
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）		3201	1571		4772	60	4832	1%	99%
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）		1957			1957		1957	-	-
262	テトラクロロエチレン	3053				3053	26217	29270	90%	10%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						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
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)		86			86		86	-	-
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)		237			237		237	-	-
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)	5	1010			1015	3	1017	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	159	24			183	1923	2106	91%	9%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)	2	48			50		50	-	-
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	13058	1171	35013		49242	2400	51642	5%	95%
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)	13				13		13	-	-
277	トリエチルアミン	601				601	1073	1674	64%	36%
278	トリエチレンテトラミン	24				24	0	24	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						7	7	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						2	2	-	-
281	トリクロロエチレン	4577				4577	36109	40686	89%	11%
282	トリクロロ酢酸	8				8		8	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン						7	7	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		9210			9210		9210	-	-
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)		37	163		200		200	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	7428	1153	10265		18846	0	18846	0%	100%
290	トリクロロベンゼン						1900	1900	-	-

○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 / 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				
292	トリブチルアミン						2	2	-	-
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)		5590			5590		5590	-	-
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	4				4	0	4	2%	98%
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	27280	1889	389	37952	67510	90300	157810	57%	43%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10984	41205	1843	25203	79235	25777	105012	25%	75%
298	トリレンジイソシアネート	4				4	30	33	89%	11%
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	187948	178839	19521	493868	880177	1157320	2037497	57%	43%
302	ナフタレン	2855	335	1929	565	5683	13813	19496	71%	29%
304	鉛	0				0	94	94	100%	0%
305	鉛化合物	259				259	1320120	1320379	100%	0%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0	0	0	0%	100%
308	ニッケル	0				0	274	274	100%	0%
309	ニッケル化合物	1633				1633	23677	25310	94%	6%
315	オルト-ニトロトルエン						2	2	-	-
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	193				193	0	193	0%	100%
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'- (2-ブプロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	20				20		20	-	-
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)		95			95		95	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)		2950			2950	0	2950	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				
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）	8	64			72		72	-	-
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）		160			160		160	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	7				7		7	-	-
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）		93			93		93	-	-
332	砒素及びその無機化合物	30				30	77699	77728	100%	0%
333	ヒドラジン	3				3	1	3	15%	85%
336	ヒドロキノン	6				6	0	6	0%	100%
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン						24	24	-	-
339	N－ビニル－2－ピロリドン						0	0	-	-
340	ビフェニル						0	0	-	-
342	ピリジン	4				4	0	4	0%	100%
343	ピロカテコール（別名カテコール）						0	0	-	-
346	2－フェニルフェノール		141			141		141	-	-
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	100				100	10795	10895	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）		464	112		576	0	576	0%	100%
351	1，3－ブタジエン		269	783	21267	22319	3610	25929	14%	86%
352	フタル酸ジアリル						28	28	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	25	613			638	1	638	0%	100%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	319				319	704	1023	69%	31%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	9				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（広島県）

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
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（別名プロロフェジン）		543	193		736		736	-	-
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）		19			19		19	-	-
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）		1060			1060		1060	-	-
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（別名シハロホップブチル）		1173			1173		1173	-	-
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－イソプロボキシフェニル）－1, 3, 4－オキサジアゾール－2（3H）－オン（別名オキサジアゾン）		384			384		384	-	-
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）		74	39		113		113	-	-
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	1				1		1	-	-
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）		420			420		420	-	-
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）		1145			1145		1145	-	-
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）		20			20		20	-	-

○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				
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	16				16	0	16	0%	100%
373	2－ターシャリーブチル－5－メチルフェノール						2	2	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	29547				29547	99880	129426	77%	23%
375	2－ブテナール						430	430	-	-
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）		1878			1878		1878	-	-
378	N， N’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		2240			2240		2240	-	-
381	ブロモジクロロメタン	392	211	804		1408		1408	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	35	15			50		50	-	-
383	5－ブロモ－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）		1086			1086		1086	-	-
384	1－ブロモプロパン	5588				5588	490	6078	8%	92%
385	2－ブロモプロパン						1800	1800	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	78800				78800	1410	80210	2%	98%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	385	232	372		989		989	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン						14	14	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	2				2	0	2	0%	100%
392	ノルマル－ヘキサン	48264	4384	555	89736	142939	215190	358129	60%	40%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	28				28		28	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3				3	0	3	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0		0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	155		7078	7233	42	7275	1%	99%
400	ベンゼン	3387	5416	640	114269	123712	11426	135138	8%	92%
401	1， 2， 4－ベンゼントリカルボン酸 1， 2－無水物	0				0	0	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				
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）		1455			1455	0	1455	0%	100%
403	ベンゾフェノン	0				0	1	1	99%	1%
405	ほう素化合物	49888	148	91		50127	46834	96961	48%	52%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						2	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。）	18234	97081	327882		443196	7360	450556	2%	98%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	91	2284	275		2649		2649	－	－
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	27873	29527	63210		120610	3200	123810	3%	97%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	1116	5642	510		7269	0	7269	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	31886	1992	963	102474	137315	2530	139846	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	99				99	315322	315422	100%	0%
413	無水フタル酸	7				7	5	12	41%	59%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	53				53	3836	3889	99%	1%
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル						65	65	－	－
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	0	0	0%	100%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						1130	1130	－	－
420	メタクリル酸メチル	784	233	0		1016	46626	47642	98%	2%
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）		1886			1886	0	1886	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	410	410	100%	0%
424	メチル＝イソチオシアネート		1600			1600		1600	－	－
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）		855	346		1201	0	1201	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）		715	224		939		939	－	－

○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 / 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			
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）		537			537	537	-	-
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）		20			20	20	-	-
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）		1216			1216	1216	-	-
432	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）		2080			2080	2080	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		250			250	250	-	-
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）		20			20	20	-	-
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）		6			6	0	0%	100%
438	メチルナフタレン	9	546	0		554	2419	81%	19%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	1				1	1	-	-
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）						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）		950			950	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				
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ビン）		100			100		100	-	-
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）		1721			1721		1721	-	-
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	46				46	0	46	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（別名ピリブチカルブ）		788			788		788	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	11				11	0	11	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	285				285	3730	4015	93%	7%
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	93				93	3300	3393	97%	3%
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）		1620	200		1820		1820	-	-
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	2				2		2	-	-
461	りん酸トリフェニル	15				15	0	15	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	954557	1399406	889010	1322218	4565190	7050465	11615655	61%	39%