

○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	1262	41			1303	12461	13764	91%	9%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	0%	100%
3	アクリル酸エチル	23	383	16		423	4	427	1%	99%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	24				24	2712	2736	99%	1%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		383	16		400		400	－	－
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	245	245	100%	0%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	54				54	5880	5934	99%	1%
8	アクリル酸メチル	0	383	16		400	1402	1802	78%	22%
9	アクリロニトリル	2		193		195	2571	2766	93%	7%
10	アクロレイン		107	623	5750	6480	473	6953	7%	93%
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	－	－
12	アセトアルデヒド	472	498	3423	39217	43610	1990	45600	4%	96%
13	アセトニトリル	262				262	406	668	61%	39%
14	アセトンシアノヒドリン						750	750	－	－
15	アセナフテン						60	60	－	－
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	0				0	13	13	99%	1%
20	2－アミノエタノール	60602	1092	47009		108703	2	108705	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）		169	1		170		170	－	－
28	アリルアルコール						1104	1104	－	－
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		10			10		10	－	－
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。）	39432	9176	93191		141799	100	141899	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	233				233	129328	129561	100%	0%
32	アントラセン	0				0	180	180	100%	0%
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			5421		5421		5421	-	-
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	40	43	93%	7%
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）		572			572	0	572	0%	100%
42	2－イミダゾリジンチオン	9				9	0	9	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）		423			423	0	423	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）						200	200	-	-
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）		2565			2565	0	2565	0%	100%
51	2－エチルヘキサン酸	101				101	0	101	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）		1560			1560	0	1560	0%	100%
53	エチルベンゼン	100666	135145	13388	73800	322999	1016656	1339656	76%	24%
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）		177			177		177	-	-
56	エチレンオキシド	950				950	3440	4390	78%	22%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1374				1374	8	1382	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	66				66		66	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	103	103	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	99		29		128	0	128	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）		3125			3125	0	3125	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）		74437			74437	0	74437	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）		721			721		721	-	-
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）		2304	79		2382	0	2382	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
66	1， 2－エポキシブタン	10				10		10	-	-
67	2， 3－エポキシ－1－プロパノール						4800	4800	-	-
68	1， 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン ）	0				0	61	61	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）		15	0		15		15	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
73	1－オクタノール	0				0	42	42	100%	0%
74	パラ－オクチルフェノール	1				1	10000	10001	100%	0%
75	カドミウム及びその化合物	29				29	1796	1824	98%	2%
76	イブシロン－カプロラクタム	2				2	1	3	31%	69%
79	2， 6－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	128816	439108	16427	283156	867507	1607071	2474579	65%	35%
81	キノリン	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（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				
82	銀及びその水溶性化合物	56				56	350	406	86%	14%
83	クメン	1720	2		1344	3066	148	3214	5%	95%
84	グリオキサール	0				0		0	-	-
85	グルタルアルデヒド	18				18		18	-	-
86	クレゾール	8	35	101		144	0	144	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	132	0			132	313	445	70%	30%
88	六価クロム化合物	3				3	115	117	98%	2%
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）		379			379	0	379	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）		308			308		308	-	-
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）		255			255		255	-	-
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）		1110			1110		1110	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1				1		1	-	-
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）		648	93		741	0	741	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）－1H－1, 2, 4－トリアゾール（別名ジフェノコナゾール）		108	0		108		108	-	-
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）		1866			1866		1866	-	-
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）		1720			1720		1720	-	-

○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				
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	1437	549	4868		6855		6855	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	2970	13069	2133		18171	0	18171	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）		967			967		967	-	-
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）		66	38		104	2	106	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）		6			6		6	-	-
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）		3063			3063		3063	-	-
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）		50			50		50	-	-
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）		767			767	0	767	0%	100%
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	1		37		37	-	-
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）		22			22	0	22	0%	100%
123	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）						65	65	-	-
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）		1125			1125	0	1125	0%	100%
125	クロロベンゼン	564	1568			2132	2300	4432	52%	48%

○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				
127	クロロホルム	655	293	1512		2461	496	2956	17%	83%
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	288	0	0		288	10	299	3%	97%
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）	1132				1132	6	1139	1%	99%
134	酢酸ビニル	748	308	24		1080	5594	6674	84%	16%
137	シアナミド		258			258		258	-	-
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 ）		1	5		6		6	-	-
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）		118	9		127	0	127	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）		264			264		264	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。 ）	166		248		413	3158	3572	88%	12%
145	2－（ジエチルアミノ）エタノール						2	2	-	-
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）						3	3	-	-
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）		958			958	0	958	0%	100%
149	四塩化炭素	0				0	2	2	93%	7%
150	1, 4－ジオキサン	89				89	808	897	90%	10%
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）		1401			1401		1401	-	-

○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）		20	811		831	0	831	0%	100%
155	N－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	21				21	0	21	0%	100%
157	1， 2－ジクロロエタン	46				46	7202	7248	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	3				3	0	3	0%	100%
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	3417	537	4425	817	9195	0	9195	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 ）		1490			1490		1490	-	-
164	2， 2－ジクロロ－1， 1， 1－トリフルオロエ タン（別名HCFC－123）	330	729			1059	86	1145	8%	92%
168	3－（3， 5－ジクロロフェニル）－N－イソブ 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）		877			877		877	-	-
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	2038	16		2055	2	2057	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）		8	4		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〕－1 H－1， 2， 4－トリアゾールの混合物（別名ブ ロピコナゾール）		108			108		108	-	-

○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				
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）		120			120	0	120	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（別名リニュロン）		1492			1492	0	1492	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）		910			910		910	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	7938	1325	11748		21012		21012	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	44				44		44	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		23771			23771	2	23773	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	110	421	114204		114735	390	115125	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－トルエンスルホナート（別名ピラゾレート）		6489			6489		6489	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロベニル又はDBN）		1940			1940		1940	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	782				782		782	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	44935				44935	331388	376323	88%	12%
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）		2772			2772		2772	-	-
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン						20	20	-	-
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）		652			652	0	652	0%	100%
195	ジチオりん酸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）		683	32		715		715	-	-

○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（別名マラソン又はマラチオン）		3467			3467	0	3467	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						0	0	-	-
203	ジフェニルアミン	3				3		3	-	-
205	1， 3－ジフェニルグアニジン	0				0	0	0	0%	100%
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）		18			18		18	-	-
207	2， 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	18	114	43		175	0	175	0%	100%
208	2， 4－ジ－ターシャリーブチルフェノール						10	10	-	-
209	ジブロモクロロメタン	246	60	263		568		568	-	-
210	2， 2－ジブプロモ－2－シアノアセトアミド						4000	4000	-	-
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）		6567	3297		9864		9864	-	-
213	N， N－ジメチルアセトアミド	344	7			351	143390	143741	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	10	10	100%	0%
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）		500			500		500	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	0	1	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）		50			50		50	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	284	1720	11560		13563		13563	-	-
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）		14			14		14	-	-
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）		515			515		515	-	-
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）		3589	0		3589	0	3589	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	17368				17368	38177	55544	69%	31%
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）		2000			2000		2000	-	-
234	臭素	0				0	100	100	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）		180			180		180	-	-
237	水銀及びその化合物	72				72	2	74	3%	97%
239	有機スズ化合物	7				7	19	26	72%	28%
240	スチレン	4194	956	0	17245	22394	18053	40447	45%	55%
242	セレン及びその化合物	141				141	3118	3258	96%	4%
243	ダイオキシン類	735.181456884309	333.419078069796	0.6498865891	28.1593592207155	1097.40978076397	13783.6082037	14881.01798446397	93%	7%
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）		80385			80385	0	80385	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）		25002			25002	0	25002	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）		589			589		589	-	-
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）		562			562		562	-	-
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）		13158	2407		15564	0	15564	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）		128	16		144		144	-	-
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	0				0		0	-	-
256	デカン酸		0	0		0		0	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		6			6	3	9	30%	70%
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）	6	2869			2875	0	2875	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）	19				19		19	-	-
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）		4395	2092		6487	38	6525	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）		2533			2533		2533	-	-
262	テトラクロロエチレン	3559				3559	28522	32081	89%	11%
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)		57			57	57	-	-
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)		316			316	316	-	-
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)	28	840			868	2870	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0%	100%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	163	24			187	2790	93%	7%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-1-ドデシルアルコール)	0	48			48	48	-	-
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	13028	2458	23410		38896	42696	9%	91%
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)	8				8	8	-	-
277	トリエチルアミン	347				347	1499	81%	19%
278	トリエチレンテトラミン	33				33	33	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	13270				13270	55176	81%	19%
282	トリクロロ酢酸	9				9	9	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン					5	5	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		16468			16468	16468	-	-
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)		25	204		229	229	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	5182	1146	10163		16491	16491	-	-
290	トリクロロベンゼン					2200	2200	-	-

○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				
292	トリブチルアミン						0	0	-	-
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)		5113			5113		5113	-	-
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	4				4	0	4	5%	95%
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	29742	1502	205	37784	69233	121631	190865	64%	36%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	12713	40034	2018	24380	79145	27725	106870	26%	74%
298	トリレンジイソシアネート	6				6	30	36	83%	17%
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	208109	211906	8118	485712	913845	1296947	2210792	59%	41%
302	ナフタレン	2876	659	1280	567	5382	13445	18827	71%	29%
304	鉛	0				0	68	68	100%	0%
305	鉛化合物	251				251	1170134	1170385	100%	0%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	0				0	262	262	100%	0%
309	ニッケル化合物	1672				1672	11514	13187	87%	13%
315	オルト-ニトロトルエン						2	2	-	-
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニルアルコール)						4	4	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0	10	10	98%	2%
321	バナジウム化合物	181				181	0	181	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romo-4, 6-ジニトロフェニルアゾ) -4'-メトキシアセトアニリド	15				15		15	-	-
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)		624			624		624	-	-

○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				
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		2828			2828	0	2828	0%	100%
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）	7				7		7	-	-
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）		91			91		91	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	15				15		15	-	-
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）		63			63		63	-	-
332	砒素及びその無機化合物	28				28	97803	97832	100%	0%
333	ヒドラジン	2				2	1	3	20%	80%
336	ヒドロキノン	5				5	0	5	0%	100%
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン						57	57	-	-
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	2				2	34	36	94%	6%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0	0	0	0%	100%
346	2－フェニルフェノール		137			137		137	-	-
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	87				87	13878	13965	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）		443	161		605	0	605	0%	100%
351	1，3－ブタジエン		298	728	20941	21966	3310	25276	13%	87%
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	30	609			639	2	641	0%	100%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	413				413	818	1231	66%	34%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	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（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）		1046	187		1233		1233	-	-
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）		8			8		8	-	-
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）		1405			1405		1405	-	-
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）		980			980		980	-	-
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）		464			464		464	-	-
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	0	-	-
368	4－ターシャリーブチルフェノール	1				1	20	21	97%	3%
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）		818			818		818	-	-
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）		10			10	0	10	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				
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	32				32	0	32	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	25554				25554	83387	108941	77%	23%
375	2－ブテナール						540	540	-	-
376	N－ブトキシメチル－2－クロロ－2’， 6’－ ジェチルアセトアニリド（別名ブタクロール）		1897			1897		1897	-	-
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）		2800			2800		2800	-	-
381	ブロモジクロロメタン	375	147	752		1274		1274	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1 3 0 1）	627	273			900		900	-	-
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）		1811			1811		1811	-	-
384	1－プロモプロパン	8208				8208	489	8697	6%	94%
385	2－プロモプロパン						2900	2900	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	88873				88873	1610	90483	2%	98%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	250	1239	280		1769		1769	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン						28	28	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1	0	1	0%	100%
392	ノルマル－ヘキサン	51315	4506	615	88439	144874	200556	345430	58%	42%
394	ベリリウム及びその化合物	25				25		25	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3				3	32	35	90%	10%
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	171		6928	7099	29	7128	0%	100%
400	ベンゼン	3561	5904	595	110461	120520	5925	126445	5%	95%
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%
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（別名メフェナセツト）		231			231	0	231	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

(17 / 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
403	ベンゾフェノン	0				0	1	1	99%	1%
405	ほう素化合物	45126	322	61		45509	39849	85358	47%	53%
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。）	22597	50573	269205		342375	98	342473	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	129	4466	756		5351		5351	-	-
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	24424	22768	71117		118309	5000	123309	4%	96%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	1298	8409	1314		11021	23	11044	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	37604	2251	897	102534	143286	2631	145916	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	99				99	148667	148766	100%	0%
413	無水フタル酸	5				5	5	11	50%	50%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	93%	7%
415	メタクリル酸	47				47	3580	3627	99%	1%
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	4				4	0	4	0%	100%
417	メタクリル酸2，3－エポキシプロピル						0	0	-	-
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						700	700	-	-
420	メタクリル酸メチル	990	208	0		1197	52343	53540	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）		2575			2575	0	2575	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		2180			2180		2180	-	-
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）		935	323		1258	0	1258	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）		171	200		371		371	-	-

○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				
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）		406			406		406	-	-
430	メチル＝（S）－7－クロロ－2，3，4 a，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－4 a－カルボキシラート（別名インドキサカルブ）		10			10	0	10	0%	100%
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）		768			768		768	-	-
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（別名アミトラズ）		1700			1700		1700	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		300			300		300	-	-
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）		32			32		32	-	-
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）		1045			1045	0	1045	0%	100%
438	メチルナフタレン	10	1641			1651	2391	4042	59%	41%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	2				2		2	-	-
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	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）		1223			1223	0	1223	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）		127			127		127	-	-
445	メチル＝（E）－メトキシイミノ〔2－（オルト－トリロキシメチル）フェニル〕アセタート（別名クレソキシムメチル）		1177			1177		1177	-	-
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	1				1	0	1	0%	100%
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	104				104	0	104	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）		396			396		396	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	22				22	0	22	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	287				287	2804	3091	91%	9%
454	2－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	2				2		2	-	-
455	モルホリン	422				422	2200	2622	84%	16%
456	りん化アルミニウム	55				55		55	-	-
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）		1451	142		1594		1594	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	1				1		1	-	-
460	りん酸トリトリル	2				2	0	2	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	14				14	0	14	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0		0	-	-
	合計	1028677	1315031	732554	1299073	4375335	6770995	11146330	61%	39%