

○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（岡山県）

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	1630				1630	16410	18041	91%	9%
2	アクリルアミド	1				1	2	3	58%	42%
3	アクリル酸エチル	3	281	23		308	364	672	54%	46%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	31				31	17	48	36%	64%
5	アクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル		281	23		305	0	305	0%	100%
6	アクリル酸 2－ヒドロキシエチル	0				0	0	1	51%	49%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	48				48	406	453	89%	11%
8	アクリル酸メチル	0	281	23		305	249	554	45%	55%
9	アクリロニトリル	0		164		164	6673	6837	98%	2%
10	アクロレイン		83	529	5165	5777		5777	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	582	387	2910	34128	38007	4926	42933	11%	89%
13	アセトニトリル	1878				1878	322	2200	15%	85%
14	アセトンシアノヒドリン						43	43	-	-
15	アセナフテン						2	2	-	-
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	1	1	100%	0%
18	アニリン	0				0	0	0	0%	100%
20	2－アミノエタノール	25337	1313	53322		79971	2	79973	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）		240	1		241	0	241	0%	100%
23	パラ－アミノフェノール						0	0	-	-
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（4 H）－オン（別名メトリブジン）		4			4		4	-	-
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		4			4	2	6	31%	69%
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。）	24914	9629	98700		133243	0	133243	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	155				155	244	398	61%	39%

○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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(2 / 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				
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿						0	0	-	-
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		1	-	-
35	イソブチルアルデヒド						17400	17400	-	-
36	イソプレン			4610		4610	763	5373	14%	86%
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）	2				2	0	2	0%	100%
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）		60			60		60	-	-
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）		612			612		612	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	5				5	0	5	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0		0	-	-
45	エタンチオール						7	7	-	-
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）		28			28		28	-	-
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）		89			89		89	-	-
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EPN）						129	129	-	-
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）		1714			1714		1714	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	53				53	0	53	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）		160			160		160	-	-
53	エチルベンゼン	64711	93556	6699	59058	224024	432911	656934	66%	34%

○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（岡山県）

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				
54	〇－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）		593			593		593	-	-
56	エチレンオキシド	718				718	831	1549	54%	46%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1041				1041	3201	4242	75%	25%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	77				77	2	79	2%	98%
59	エチレンジアミン	0				0		0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	146		69		216	0	216	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）		50			50		50	-	-
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）		4791			4791	1	4792	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）		3851			3851		3851	-	-
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）		706	45		751	0	751	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	1152	1152	100%	0%
66	1，2－エポキシブタン						5	5	-	-
68	1，2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	25	25	100%	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	1	1	55%	45%
72	塩化パラフィン（炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。）						0	0	-	-
73	1－オクタノール	0				0	0	0	41%	59%
74	パラ－オクチルフェノール	1				1	0	1	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	39				39	79	118	67%	33%

○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（岡山県）

表3-2 都道府県別

(4 / 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				
76	イブシロンーカプロラクタム	2				2	61	63	97%	3%
80	キシレン	92798	233444	8631	226603	561477	827859	1389336	60%	40%
81	キノリン	0				0	2	2	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	50				50	37	87	43%	57%
83	クメン	841			1046	1887	2	1889	0%	100%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	23				23		23	-	-
86	クレゾール	0	44	89		132	100	232	43%	57%
87	クロム及び三価クロム化合物	93	0			93	1041	1134	92%	8%
88	六価クロム化合物	2				2	1009	1012	100%	0%
89	クロロアニリン						0	0	-	-
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）		146			146		146	-	-
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）		321			321		321	-	-
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）		180			180		180	-	-
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）		304			304		304	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1				1	15	15	95%	5%
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－トルイジン（別名フルアジナム）		1272	173		1446		1446	-	-
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）		105	1		106		106	-	-
98	クロロ酢酸						0	0	-	-

排出年度：平成31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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(5 / 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				
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）		1954			1954		1954	-	-
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 ）		214			214		214	-	-
103	1－クロロ－1， 1－ジフルオロエタン（別名H C F C－1 4 2 b）	1194	379	3655		5228		5228	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名H C F C－2 2）	11736	27500	2407		41643	0	41643	0%	100%
108	（R S）－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）		1113			1113		1113	-	-
110	パラ－クロロトルエン						0	0	-	-
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C A T ）		29	22		51	20	71	28%	72%
114	（R S）－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）		33			33		33	-	-
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－オキシ －1 H－テトラゾール－1－カルボキサミド（別 名フェントラザミド）		983			983		983	-	-
116	（4 R S， 5 R S）－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）		10			10		10	-	-
117	（R S）－1－パラ－クロロフェニル－4， 4－ ジメチル－3－（1 H－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）		733			733		733	-	-
118	2－（4－クロロフェニル）－2－（1 H－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）		2	0		2		2	-	-

○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（岡山県）

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			
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)		44			44	44	-	-
121	パラクロロフェノール					0	0	-	-
123	3－クロロプロベン(別名塩化アリル)					2100	2100	-	-
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)		36			36	36	-	-
125	クロロベンゼン	203	196			399	1801	82%	18%
127	クロロホルム	454	213	802		1469	4813	77%	23%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)					12	12	-	-
129	4－クロロ－3－メチルフェノール					0	0	-	-
132	コバルト及びその化合物	232	0	0		232	2311	91%	9%
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)	942				942	942	-	-
134	酢酸ビニル	413	232	71		715	74461	99%	1%
135	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)					190	190	-	-
137	シアナミド		69			69	69	-	-
138	(RS)－2－シアノー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)		18			18	18	-	-
139	(S)－アルファーシアノー3－フェノキシベンジル＝(1R, 3S)－2, 2－ジメチル－3－(1, 2, 2, 2－テトラブromo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	16		17	17	-	-
140	(RS)－アルファーシアノー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(別名フェンブプロパトリン)		20	5		26	26	-	-

○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（岡山県）

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				
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）		78			78		78	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。 ）	55		210		265	328	593	55%	45%
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）		412			412	20	432	5%	95%
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）		1073			1073		1073	-	-
149	四塩化炭素	0				0	2	2	93%	7%
150	1，4－ジオキサン	91				91	92	183	50%	50%
151	1，3－ジオキソラン						100	100	-	-
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）		1130			1130		1130	-	-
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）		5	539		544		544	-	-
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	15				15	0	15	0%	100%
157	1，2－ジクロロエタン	47				47	80	126	63%	37%
158	1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン ）						2522	2522	-	-
159	シス－1，2－ジクロロエチレン						40	40	-	-
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）	2130	438	3583	1924	8075	0	8075	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 ）		468			468		468	-	-

○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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(8 / 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				
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	477	1000			1477		1477	-	-
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)		366			366		366	-	-
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)		131	6		137		137	-	-
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	-	-
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)		168			168		168	-	-
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)		179			179		179	-	-
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)		414			414		414	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		1346			1346		1346	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	3954	935	9012		13902	0	13902	0%	100%
178	1, 2-ジクロロプロパン	55				55	178	233	76%	24%
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		8483			8483	392	8875	4%	96%
181	ジクロロベンゼン	136	419	122342		122897	0	122897	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)		209			209		209	-	-

排出年度：平成31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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(9 / 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			
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）		2136			2136		2136	－
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）		999			999	0	1000	0%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	9667				9667	5400	15067	36%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	22870				22870	345763	368633	94%
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）		2730			2730		2730	－
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	919	919	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）		1620			1620		1620	－
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）		41	4		45	0	45	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）		550			550		550	－
200	ジニトロトルエン						0	0	－
202	ジビニルベンゼン						1	1	－
203	ジフェニルアミン	3				3	0	3	0%
204	ジフェニルエーテル	1				1	0	1	0%
205	1，3－ジフェニルグアニジン						3	3	－
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）		3			3		3	－
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	7	139	20		167	27	193	14%
209	ジプロモクロロメタン	189	77	291		557		557	－
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）		1887	1004		2890	0	2891	0%
213	N，N－ジメチルアセトアミド	184	14			198	900	1098	82%

排出年度：平成31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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(10 / 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			
216	N, N－ジメチルアニリン	0				0	0	-	-
217	5－ジメチルアミノ－1, 2, 3－トリチアン（ 別名チオシクロム）					0	0	-	-
218	ジメチルアミン	3				3	2300	100%	0%
219	ジメチルジスルフィド					0	0	-	-
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）		271			271	271	-	-
223	N, N－ジメチルドデシルアミン					0	0	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	228	1607	22535		24370	0	0%	100%
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）		509			509	0	0%	100%
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）		2705			2705		-	-
229	ジメチル＝4, 4'－（オルト－フェニレン）ピ ス（3－チオアロファナート）（別名チオファネ ートメチル）		2069			2069	2069	-	-
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					10	10	-	-
232	N, N－ジメチルホルムアミド	14801				14801	92811	86%	14%
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）		208			208	208	-	-
234	臭素	0				0	0	0%	100%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0%	100%
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）		600			600	600	-	-
237	水銀及びその化合物	35				35	5	12%	88%
238	水素化テルフェニル					0	0	-	-

排出年度：平成31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（岡山県）

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				
239	有機スズ化合物	3				3	21	24	87%	13%
240	スチレン	2079	682	0	14311	17072	51422	68494	75%	25%
242	セレン及びその化合物	30				30	406	436	93%	7%
243	ダイオキシン類	599.983330456088	292.782501257529	0.7221088801	20.898266699752	914.386207293429	2940.0923484391111	3854.4785557325401	76%	24%
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）		19976			19976	0	19976	0%	100%
245	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
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）		3470			3470	0	3470	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）		192			192		192	-	-
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）		390			390	0	390	0%	100%
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）		5606	515		6122		6122	-	-
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	7		135		135	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	1				1		1	-	-
256	デカン酸		2	0		3		3	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）		89	0		89	0	89	0%	100%
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）	3	69			73	22	95	23%	77%
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）	17				17	0	17	0%	100%
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）		1327	260		1587		1587	-	-

○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（岡山県）

表3-2 都道府県別

(12 / 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			
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)		1688			1688	1688	-	-
262	テトラクロロエチレン	2559				2559	1638	39%	61%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	-	-
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)		20			20	20	-	-
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)		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)	18	1450			1468	39	3%	97%
270	テレフタル酸	0				0	0	0%	100%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	166				166	810	83%	17%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルードデシルアルコール)	0	52			52	52	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	8029	1295	37334		46657	0	0%	100%
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	293				293	474	62%	38%
278	トリエチレンテトラミン	36				36	1	2%	98%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						5	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						377	-	-
281	トリクロロエチレン	6184				6184	18021	74%	26%
282	トリクロロ酢酸	4				4	4	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		9803			9803	9803	-	-
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)		57	507		565	565	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	5069	803	7734		13606	0	0%	100%

排出年度：平成31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（岡山県）

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			
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン					3	3	-	-
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)		853			853	853	-	-
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール					0	0	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	19866	1563	256	30314	51998	54796	106794	51%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7650	18415	1146	20074	47285	23576	70861	33%
298	トリレンジイソシアネート	3				3	70	73	96%
299	トルイジン	0				0	0	0	-
300	トルエン	157279	97658	12603	389863	657403	1438180	2095583	69%
302	ナフタレン	1796	307	1545	417	4065	2381	6446	37%
304	鉛	0				0	0	0	0%
305	鉛化合物	223				223	298	522	57%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0	0	0	0%
308	ニッケル	0				0	231	231	100%
309	ニッケル化合物	744				744	1686	2430	69%
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	0	1	0%
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニルアルコール)						0	0	-
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-
321	バナジウム化合物	70				70	0	70	0%
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	812				812	0	812	0%
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)		50			50		50	-

排出年度：平成31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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(14 / 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			
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		854			854	854	-	-
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）	5				5	5	0%	100%
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）		140			140	140	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	15				15	15	0%	100%
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）		111			111	111	-	-
332	砒素及びその無機化合物	15				15	349	96%	4%
333	ヒドラジン	4				4	24	86%	14%
336	ヒドロキノン	7				7	0	0%	100%
340	ピフェニル						214	-	-
341	ピペラジン						0	-	-
342	ピリジン	1				1	0	0%	100%
349	フェノール	56				56	44832	100%	0%
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）		314	44		358	358	-	-
351	1，3－ブタジエン		245	620	17543	18407	10	0%	100%
353	フタル酸ジエチル						32	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	16	653			669	8	1%	99%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	186				186	56	23%	77%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	5				5	5	-	-
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（別名プロフェジン）		635	1		636	636	-	-
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）		300			300	300	-	-

排出年度：平成31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（岡山県）

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				
359	ノルマルーブチル－2， 3－エポキシプロピルエーテル					21	21	-	-
360	N－〔1－（N－ノルマルー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（別名ペノミル）		350			0	350	0%	100%
361	ブチル＝（R）－2－〔4－（4－シアノー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）		1584				1584	-	-
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（3 H）－オン（別名オキサジアゾン）		976			976	976	-	-
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）		7	3		10	10	-	-
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	0				0	1	35%	65%
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B P P S）		30			30	30	-	-
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（2 H）－ピリダジノン（別名ピリダベン）		20			20	20	-	-
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	-	-
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	64				64	64	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	10028				10028	23818	70%	30%
375	2－ブテナール					5	5	-	-
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）		3994			3994	3994	-	-
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）		420			420	420	-	-

○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（岡山県）

表3-2 都道府県別

(16 / 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			
381	ブロモジクロロメタン	184	133	501		819	819	-	-
383	5-ブロモ-3-セカンダリ-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)		1921			1921	1921	-	-
384	1-ブロモプロパン	4531				4531	27340	86%	14%
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)						11200	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	149	299	852		1300	1300	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	0	0%	100%
392	ノルマル-ヘキサン	39889	4067	365	72921	117242	511825	81%	19%
394	ベリリウム及びその化合物	5				5	5	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	6				6	0	0%	100%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	5	100%	0%
399	ベンズアルデヒド	0	141		5765	5907	5907	-	-
400	ベンゼン	3327	4999	506	94171	103004	10397	9%	91%
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)		287			287	287	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	94%	6%
405	ほう素化合物	9894	401	24		10319	73846	88%	12%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						5	-	-
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。)	11720	77416	288132		377268	1720	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	128	1463	92		1683	1683	-	-
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	12535	25782	65193		103511	0	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1731	2916	208		4855	0	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	15828	1732	763	90526	108848	7851	7%	93%

排出年度：平成31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（岡山県）

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				
412	マンガン及びその化合物	74				74	27201	27275	100%	0%
413	無水フタル酸	1				1	290	291	100%	0%
414	無水マレイン酸	0				0	845	845	100%	0%
415	メタクリル酸	46				46	559	605	92%	8%
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル						14	14	-	-
417	メタクリル酸2, 3－エポキシプロピル						2	2	-	-
418	メタクリル酸2－(ジメチルアミノ)エチル	0				0	27	27	100%	0%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						4	4	-	-
420	メタクリル酸メチル	536	159	0		695	1477	2172	68%	32%
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)		1794			1794		1794	-	-
423	メチルアミン	0				0	0	0	99%	1%
424	メチル＝イソチオシアネート		560			560		560	-	-
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)		285	195		480		480	-	-
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)		381	144		525		525	-	-
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)		122			122		122	-	-
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)		5			5		5	-	-
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)		1759			1759		1759	-	-

○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（岡山県）

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				
432	3－メチル－1， 5－ジ（2， 4－キシリル）－ 1， 3， 5－トリアザベンター1， 4－ジェン（ 別名アミトラズ）		40			40		40	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		700			700		700	-	-
434	メチル－N’， N’－ジメチル－N－〔（メチル カルバモイル）オキシ〕－1－チオオキサマイミ デート（別名オキサミル）		6			6		6	-	-
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）		8			8		8	-	-
436	アルファ－メチルスチレン						0	0	-	-
438	メチルナフタレン	13	396	1		409	3617	4026	90%	10%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオ キシド	0				0	0	0	0%	100%
441	2－（1－メチルプロピル）－4， 6－ジニトロ フェノール						0	0	-	-
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）		50			50		50	-	-
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）		1041			1041	0	1041	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 ビン）		135			135		135	-	-
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）		344			344		344	-	-
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	21				21	610	631	97%	3%
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）		216			216		216	-	-

○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（岡山県）

表3－2 都道府県別

(19 / 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				
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	32				32	0	32	1%	99%
453	モリブデン及びその化合物	165				165	18818	18984	99%	1%
454	2－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	0				0	1	2	75%	25%
455	モルホリン	52				52	6	58	10%	90%
456	りん化アルミニウム	440				440	0	440	0%	100%
457	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）		1158	128		1287		1287	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	0				0		0	-	-
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	29				29	0	29	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル						0	0	-	-
	合計	609990	731319	762213	1063830	3167353	4215385	7382738	57%	43%