

○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（福岡県）

表3-2 都道府県別

(1 / 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
1	亜鉛の水溶性化合物	1867				1867	18414	20282	91%	9%
2	アクリルアミド	3				3		3	-	-
3	アクリル酸エチル		815	67		881		881	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	43				43	0	43	0%	100%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		815	67		881		881	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	2	3	83%	17%
7	アクリル酸ノルマルブチル	28				28	1	29	5%	95%
8	アクリル酸メチル	0	815	67		882	0	882	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		489		490	718	1208	59%	41%
10	アクロレイン		219	1580	10366	12165		12165	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	679	1020	8683	62182	72564	310	72874	0%	100%
13	アセトニトリル	540				540	760	1300	58%	42%
15	アセナフテン						3301	3301	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
18	アニリン	0				0	2	2	83%	17%
20	2-アミノエタノール	85681	2279	83327		171288	58	171346	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)		734	1		735		735	-	-
23	パラ-アミノフェノール						0	0	-	-
24	メタ-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(4H)-オン(別名メトリブジン)		83			83		83	-	-
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。)	106751	15756	197423		319930	57	319987	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	296				296	71	367	19%	81%

排出年度：平成30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（福岡県）

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				
32	アントラセン					751	751	-	-
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	2				2	2	-	-
36	イソプレン			13758		13758	13758	-	-
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)	15				15	96	111	86%
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)		840			840		840	-
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)		1249			1249		1249	-
42	2-イミダゾリジンチオン	1				1		1	-
44	インジウム及びその化合物	0				0	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)		413			413		413	-
47	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)		107			107		107	-
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)					687		687	-
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)		3441			3441		3441	-
50	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)		72			72		72	-
51	2-エチルヘキサ酸	2				2		2	-
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)		400			400		400	-
53	エチルベンゼン	133551	285931	21399	103740	544620	693755	1238375	56%

○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（福岡県）

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)		848			848	2	850	0%	100%
56	エチレンオキシド	731				731	240	971	25%	75%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2369	36			2405	7	2412	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	84				84	18	102	18%	82%
59	エチレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	2566		89		2655	0	2655	0%	100%
61	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)		100			100		100	-	-
62	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガと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)		45603			45603		45603	-	-
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)		1584			1584		1584	-	-
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)		4068	33		4100	0	4100	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	8400	8400	100%	0%
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				0		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B1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)		49	0		49		49	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	79	80	99%	1%
73	1-オクタノール	0				0	290	290	100%	0%
74	パラ-オクチルフェノール						0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	83				83	41	124	33%	67%
76	イブシロン-カプロラクタム	0				0	0	0	0%	100%
77	カルシウムシアナミド						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（福岡県）

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				
78	2, 4-キシレノール					2	2	-	-
79	2, 6-キシレノール					1	1	-	-
80	キシレン	210984	689080	26082	402484	1328630	759821	2088451	36% 64%
81	キノリン	0				0	3	3	100% 0%
82	銀及びその水溶性化合物	131				131	0	131	0% 100%
83	クメン	1176	2		1739	2917	6880	9797	70% 30%
85	グルタルアルデヒド	17				17		17	- -
86	クレゾール	0	95	136		231	493	724	68% 32%
87	クロム及び三価クロム化合物	189	0			189	720	909	79% 21%
88	六価クロム化合物	1	209			210	247	457	54% 46%
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)		73			73		73	- -
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)		1154			1154		1154	- -
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)		852			852		852	- -
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(別名メトラコロール)		110			110		110	- -
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	3				3	7	10	74% 26%
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)		1070	129		1199		1199	- -
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)		135	0		135		135	- -

○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（福岡県）

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
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)		2341			2341	2341	-	-	
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)		9952			9952	9952	-	-	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2214	1022	7374		10609	10609	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	48216	124025	7883		180124	483	180607	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)		1848			1848	1848	-	-	
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)		114	29		143	20	163	12%	88%
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)		84			84	84	-	-	
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)		1770			1770	1770	-	-	
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)		40			40	40	-	-	
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)		1787			1787	1787	-	-	
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)		57	3		60	60	-	-	
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)		154			154	154	-	-	

○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（福岡県）

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				
120	オルトクロロフェノール					35	35	-	-
125	クロロベンゼン	411	1470			1881	37067	95%	5%
127	クロロホルム	1212	559	2458		4229	1707	29%	71%
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	458	0	0		458	50	10%	90%
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)	2235				2235		-	-
134	酢酸ビニル	207	643	52		903	2	0%	100%
137	シアナミド		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-ジメチルピラミド(別名ジクロシメット)		42			42		-	-
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)		6	54		60		-	-
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)		57	24		81		-	-
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)		234			234		-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	92		628		719	1178	62%	38%
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)					80	80	-	-
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)		945			945		-	-
149	四塩化炭素	0				0	4965	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（福岡県）

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
150	1, 4-ジオキサ ン	98				98	338	437	78%	22%
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)		960			960		960	-	-
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)		24	1549		1574		1574	-	-
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	4				4	0	4	0%	100%
156	ジクロロアニリン						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	81				81	651	731	89%	11%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						41	41	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						38	38	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン						1	1	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	4621	1273	7360	4623	17877	0	17877	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)		552			552		552	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1588	3369			4957	31000	35957	86%	14%
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)		1042			1042		1042	-	-
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)		1550	5		1555		1555	-	-
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)		15	8		23		23	-	-

○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（福岡県）

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				
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)		370			370	370	-	-
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)		711			711	711	-	-
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)		4493			4493	4493	-	-
175	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4 - D又は2, 4 - PA)		4290			4290	4290	-	-
176	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 141b)	7286	2527	18242		28056	28056	-	-
178	1, 2 - ジクロロプロパン	64				64	64	0%	100%
179	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)		252740			252740	252747	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	159	227	272781		273167	326147	16%	84%
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)		340			340	340	-	-
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)		11478			11478	11478	-	-
184	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロペニル又はDBN)		1603			1603	1603	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC - 225)	19589				19589	21089	7%	93%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	49993				49993	199254	75%	25%
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)		4082			4082	4082	-	-
188	N, N - ジシクロヘキシルアミン					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（福岡県）

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
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					4700	4700	-	-	
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)		772			772	772	-	-	
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)		1775	63		1838	1838	-	-	
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)		9829			9829	9829	-	-	
200	ジニトロトルエン					310	310	-	-	
202	ジビニルベンゼン					66	66	-	-	
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)		57			57	57	-	-	
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	3	195	68		266	0	266	0%	100%
209	ジプロモクロロメタン	900	153	651		1704	1704	-	-	
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)		8533	3180		11714	11714	-	-	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	294	63			357	1676	2034	82%	18%
216	N, N-ジメチルアニリン	0				0	0	0	-	-
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン (別名チオシクラム)		675			675	675	675	-	-
218	ジメチルアミン	4				4	0	4	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)		237			237	237	237	-	-
223	N, N-ジメチルドデシルアミン					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（福岡県）

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
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	511	2355	23510		26376	0	26376	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(別名トリクロロホン又はDEP)		13			13		13	-	-
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)		1065			1065		1065	-	-
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)		20478	0		20478		20478	-	-
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	31852				31852	9230	41082	22%	78%
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)		1940			1940		1940	-	-
234	臭素	0				0	0	0	0%	100%
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)		2730			2730		2730	-	-
237	水銀及びその化合物	103				103	3	106	3%	97%
239	有機スズ化合物	1				1	13	14	90%	10%
240	スチレン	4799	1790	0	26981	33571	49967	83538	60%	40%
242	セレン及びその化合物	125				125	117	242	48%	52%
243	ダイオキシン類	440.47222472025	187.21544146043	1.9572573224119	35.042835396353	664.687758899445	3493.3248412	4158.012600099445	84%	16%
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)		98417			98417		98417	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
246	チオフェノール						10	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（福岡県）

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				
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)		9639			9639	9639	-	-
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル) (別名クロルピリホス)		730			730	730	-	-
250	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)		1498			1498	1498	-	-
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)		14539	3412		17951	17951	-	-
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)		215	16		231	231	-	-
253	チオリン酸O-4-ブromo-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロフェノス)		40			40	40	-	-
255	デカブromोजフェニルエーテル	1				1	1	-	-
256	デカン酸		9			9	9	0%	100%
257	デシルアルコール (別名デカノール)		28	0		28	28	-	-
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	1566			1571	1572	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)	2				2	2	-	-
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)		4551	953		5504	5504	-	-
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)		2338			2338	2338	-	-
262	テトラクロロエチレン	4044				4044	23274	85%	15%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						13	-	-

○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（福岡県）

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
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)		219			219	219	-	-	
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)		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)	1	6100			6101	40	6142	1%	99%
270	テレフタル酸	0				0	0	-	-	
271	テレフタル酸ジメチル					0	0	-	-	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	288	24			312	405	716	56%	44%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	48			48	0	48	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	26204	1614	65340		93158	0	93158	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)	2				2	0	2	0%	100%
277	トリエチルアミン	1094				1094	4664	5758	81%	19%
278	トリエチレンテトラミン	95				95	0	95	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						66	66	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						22	22	-	-
281	トリクロロエチレン	10977				10977	18608	29585	63%	37%
282	トリクロロ酢酸	9				9		9	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		90493			90493	0	90493	0%	100%
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)		96	884		980		980	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	10918	2173	15686		28777	0	28777	0%	100%
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)		4449			4449		4449	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	42574	1931	990	58423	103918	222191	326109	68%	32%

排出年度：平成30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（福岡県）

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
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	17075	69225	3805	38672	128778	76927	205704	37%	63%
298	トリレンジイソシアネート	6				6	161	167	97%	3%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	330610	346912	40388	713082	1430992	2919928	4350920	67%	33%
301	トルエンジアミン						0	0	-	-
302	ナフタレン	3271	1394	3858	926	9450	9443	18892	50%	50%
304	鉛	0				0	26	26	100%	0%
305	鉛化合物	524	966			1490	422	1912	22%	78%
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	70	70	100%	0%
309	ニッケル化合物	3023				3023	828	3851	21%	79%
310	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
315	オルト-ニトロトルエン						37	37	-	-
316	ニトロベンゼン	1				1	0	1	0%	100%
317	ニトロメタン	0				0	0	0	0%	100%
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-
320	ノニルフェノール	0	1			1		1	-	-
321	バナジウム化合物	241				241	170	410	41%	59%
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-[(2-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	28				28	0	28	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)		14			14		14	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		5988			5988		5988	-	-
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)	1				1	0	1	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)		320			320		320	-	-

○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（福岡県）

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
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド	1				1	0	1	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)		288			288	0	288	0%	100%
332	砒素及びその無機化合物	43				43	116	158	73%	27%
333	ヒドラジン	1				1	30	31	95%	5%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル						0	0	-	-
336	ヒドロキノン	12				12		12	-	-
338	2-ビニルピリジン						2	2	-	-
340	ピフェニル						110	110	-	-
341	ピペラジン	1750				1750	81	1831	4%	96%
342	ピリジン	2				2	1055	1057	100%	0%
346	2-フェニルフェノール		0			0		0	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	132				132	14219	14351	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)		673	147		819		819	-	-
351	1, 3-ブタジエン		622	1850	30376	32848		32848	-	-
353	フタル酸ジエチル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	10	843			853	771	1623	47%	53%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	348				348	2	350	1%	99%
356	フタル酸ノルマル-ブチル = ベンジル	0				0	0	0	0%	100%
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)		2787	232		3019		3019	-	-
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)		326			326		326	-	-

○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（福岡県）

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
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(別名ペノミル)		2400			2400	2400	-	-	
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)		988			988	988	-	-	
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)		200			200	200	-	-	
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)		480			480	480	-	-	
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)		84	38		122	122	-	-	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド					73	73	-	-	
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0%	100%	
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BPFS)		57			57	57	-	-	
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)		753			753	753	-	-	
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)		90			90	90	-	-	
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	1				1	0	1	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	26697				26697	54041	80738	67%	33%
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)		812			812	812	-	-	
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)		3150			3150	3150	-	-	

○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（福岡県）

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				
381	ブロモジクロロメタン	631	352	1476		2459	2459	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン-1301）	322	141			463	463	-	-
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）		1952			1952	1952	-	-
384	1-ブロモプロパン	10135				10135	65110	87%	13%
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	63003				63003	130	0%	100%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	449	407	810		1665	1300	44%	56%
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	3	88%	12%
392	ノルマル-ヘキサン	86243	10627	1056	140679	238605	418560	64%	36%
393	ベタナフトール						0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	23				23	23	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	4				4	0	0%	100%
398	ベンジル=クロリド（別名塩化ベンジル）						0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	358		11037	11395	0	0%	100%
400	ベンゼン	6070	12480	1511	185026	205087	81734	28%	72%
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）		1717			1717		-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	-	-
405	ほう素化合物	39961	198	30		40189	66797	62%	38%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						3	-	-
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。）	49327	127848	524431		701606	479	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）=オクチルフェニルエーテル	79	3138	433		3649	0	0%	100%
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	41346	21755	97376		160477	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（福岡県）

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
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2563	10069	1278		13910	10	13920	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	5218	4650	2276	176964	189109	16143	205252	8%	92%
412	マンガン及びその化合物	100				100	28269	28370	100%	0%
413	無水フタル酸	0				0	849	849	100%	0%
414	無水マレイン酸	0				0	31	31	100%	0%
415	メタクリル酸	77				77	0	77	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	-	-
420	メタクリル酸メチル	1242	507	0		1749	1310	3058	43%	57%
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)		3826			3826		3826	-	-
423	メチルアミン	0				0	0	0	0%	100%
424	メチル=イソチオシアネート		780			780		780	-	-
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)		2195	548		2743		2743	-	-
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)		595	188		783		783	-	-
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(別名ハロスルフロメチル)		202			202		202	-	-
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]オキサジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		18			18		18	-	-
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ピン)		1522			1522		1522	-	-

○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（福岡県）

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				
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)		560			560	560	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		850			850	850	-	-
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)		261			261	261	-	-
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)		1			1	1	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					75	75	-	-
438	メチルナフタレン	13	2628	2		2643	4436	7079	63%
439	3-メチルピリジン					34	34	-	-
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	-	-
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)		2748			2748	2748	-	-
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)		217			217	217	-	-
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)		2027			2027	2027	-	-
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	43				43	1	45	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)		326			326	326	-	-

○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（福岡県）

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				
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1				1	1	-	-
453	モリブデン及びその化合物	1899				1899	190	9%	91%
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	81				81	81	-	-
456	りん化アルミニウム	3858				3858	3858	-	-
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)		2233	364		2598	2598	-	-
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)	1				1	1	-	-
460	りん酸トリトリル	2				2	0	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	18				18	18	-	-
	合計	1517620	2449192	1468630	1967302	7402744	5876985	44%	56%