

○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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

(1 / 17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	112	18			130	1029	1159	89%	11%
2	アクリルアミド	1				1		1	-	-
3	アクリル酸エチル		263	22		285		285	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9				9		9	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		263	22		285		285	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0		0	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	7				7		7	-	-
8	アクリル酸メチル	0	263	22		285		285	-	-
9	アクリロニトリル	0		151		151		151	-	-
10	アクロレイン		143	489	4556	5188		5188	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	43	766	2686	28054	31549		31549	-	-
13	アセトニトリル	190	228			418	0	418	0%	100%
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		0	-	-
20	2-アミノエタノール	14370	1589	77307		93267	6	93273	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)		1370	0		1370		1370	-	-
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)		12850			12850		12850	-	-
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。)	17626	9715	133452		160793		160793	-	-
31	アンチモン及びその化合物	105				105	0	105	0%	100%
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	0	1	0%	100%
36	イソプレン			4255		4255		4255	-	-

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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
37	4, 4' -イソプロピルピデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	3				3	3	-	-	
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 (別名ビフェナゼート)		100			100	100	-	-	
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)		655			655	655	-	-	
42	2-イミダゾリジンチオン	0				0	0	-	-	
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	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)		63			63	63	-	-	
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		1371			1371	1371	-	-	
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)					271	271	-	-	
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)		1058			1058	1058	-	-	
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)		24			24	24	-	-	
51	2-エチルヘキサン酸	0				0	0	-	-	
52	エチル=(Z)-3-(N-ベンジル-N-{[メチル(1-メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル)アミノ]チオ}アミノ)プロピオナート (別名アラニカルブ)		80			80	80	-	-	
53	エチルベンゼン	52546	54983	7050	56391	170969	17989	188958	10%	90%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホチオアート (別名ホスチアゼート)		9743			9743	9743	-	-	
56	エチレンオキシド	333				333	30	363	8%	92%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	891	38			929		929	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	30				30		30	-	-

○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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
59	エチレンジアミン	0				0	0	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	430		80		510	510	-	-
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)		1600			1600	0	0%	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)		20485			20485	0	0%	100%
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ピピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		8578			8578		-	-
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)		3489	19		3509	0	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				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)		50	0		50		-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0%	100%
73	1-オクタノール	0				0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	13				13	2	13%	87%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0	0	-	-
80	キシレン	79283	238246	8598	209692	535819	42624	7%	93%
81	キノリン	0				0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	12				12	0	0%	100%
83	クメン	340			864	1204		-	-
85	グルタルアルデヒド	6				6		-	-
86	クレゾール	0	59	48		107		-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	51	0			51	175	77%	23%
88	六価クロム化合物	0	158			158	124	44%	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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届 出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
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)		788			788	788	-	-
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)		3			3	3	-	-
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)		642			642	642	-	-
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)		4048			4048	4048	-	-
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-パラトルイジン (別名フルアジナム)		1557	69		1626	1626	-	-
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)		43	0		43	43	-	-
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)		1443			1443	1443	-	-
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)		804			804	804	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	702	310	2996		4007	4007	-	-
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	17861	47930	2694		68485	75125	9%	91%
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)		1238			1238	1238	-	-
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)		90	9		99	101	2%	98%

○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（鹿児島県）

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
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)		436			436	436	-	-	
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)		10			10	10	-	-	
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)		645			645	645	-	-	
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)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)		24	0		24	24	-	-	
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)		176			176	0	176	0%	100%
125	クロロベンゼン	99	882			981	981	-	-	
127	クロロホルム	286	77	280		644	644	-	-	
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	86	0	0		86	211	297	71%	29%
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)	892				892	892	-	-	
134	酢酸ビニル	53	246	17		317	317	-	-	
137	シアナミド		37			37	37	-	-	
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)			22		22	22	-	-	

○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（鹿児島県）

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				
140	(RS) -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)		40	6		47	47	-	-
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)		468			468	468	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	21		194		215	568	73%	27%
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)		400			400	16	4%	96%
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)		325			325	325	-	-
149	四塩化炭素	0				0	1	91%	9%
150	1, 4-ジオキサン	12				12	42	77%	23%
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)		2438			2438	2438	-	-
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)-シーストランス-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)		15	548		563	563	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0				0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	18				18	3	14%	86%
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						46	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						30	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	1659	428	2988	1866	6942	6942	-	-
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)		974			974	974	-	-

○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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	528	975			1503	1503	-	-	
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)		1300			1300	1300	-	-	
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)		900			900	900	-	-	
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)		10	1		12	12	-	-	
171	(2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサラン-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-ジオキサラン-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)		160			160	160	-	-	
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)		268			268	268	-	-	
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニユロン)		746			746	746	-	-	
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		13238			13238	13238	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	2442	766	7411		10619	10619	-	-	
178	1, 2-ジクロロプロパン	4				4	4	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		1518961			1518961	26	1518987	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	10	140	87659		87810	87810	-	-	
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)		6			6	6	-	-	

○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（鹿児島県）

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				
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-トルエンホルナート(別名ピラゾレート)		4684			4684	4684	-	-
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロペニル又はDBN)		289			289	289	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	4079				4079	2700	40%	60%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	12094				12094	15256	56%	44%
187	2,3-ジシアノ-1,4-ジチアアントラキノン(別名ジチアノン)		504			504	504	-	-
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)		476			476	476	-	-
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)		1861	11		1872	1872	-	-
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)		3112			3112	3112	-	-
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)		830			830	0	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)		30			30	30	-	-
203	ジフェニルアミン	0				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)		551			551	551	-	-
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1	181	24		206	206	-	-
209	ジブロモクロロメタン	114	88	330		532	532	-	-
210	2,2-ジブromo-2-シアノアセトアミド					1900	1900	-	-
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)		1234	103		1338	1338	-	-

○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（鹿児島県）

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
213	N, N-ジメチルアセトアミド	67	63			130	62	192	32%	68%
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)		150			150		150	-	-
218	ジメチルアミン	1				1		1	-	-
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)		4365			4365		4365	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	84	1361	15585		17031		17031	-	-
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)		108			108		108	-	-
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)		5995			5995		5995	-	-
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)		4945			4945	0	4945	0%	100%
232	N, N-ジメチルホルムアミド	11426				11426	9	11435	0%	100%
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)		904			904		904	-	-
234	臭素	0				0		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)		30			30		30	-	-
237	水銀及びその化合物	25				25	1	26	5%	95%
239	有機スズ化合物	0				0		0	-	-
240	スチレン	1708	1712	0	16085	19504	0	19504	0%	100%
242	セレン及びその化合物	0				0	8	8	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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

(10 / 17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
243	ダイオキシン類	183.3371046670 26	77.24751962703 9	0.6053736787	11.02624368667 59	272.2162416594 81	6051.4017657	6323.618007359 481	96%	4%
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)		84608			84608		84608	-	-
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)		9331			9331		9331	-	-
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)		3515			3515	0	3515	0%	100%
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)		306			306		306	-	-
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)		7491	830		8321	0	8321	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)		132	6		138		138	-	-
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)		136			136		136	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	1				1		1	-	-
256	デカン酸		10			10		10	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		10980	0		10980		10980	-	-
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)	0	637			637	0	637	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)	0				0		0	-	-
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)		6015	576		6591		6591	-	-

○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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキシ類は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				
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)		2380			2380	2380	-	-
262	テトラクロロエチレン	1394				1394	1499	7%	93%
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)		599			599	599	-	-
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)		79			79	79	-	-
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)	0	496			496	501	1%	99%
270	テレフタル酸	0				0	0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	26	1284			1310	1752	25%	75%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	0	26			26	26	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4276	1673	43525		49474	49474	-	-
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)	0				0	0	-	-
277	トリエチルアミン	340				340	340	-	-
278	トリエチレンテトラミン	25				25	25	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン					707	707	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン					5	5	-	-
281	トリクロロエチレン	2112				2112	2121	0%	100%
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)		470383			470383	470383	-	-
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)		139	673		812	812	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	3914	658	6373		10945	10945	-	-

○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（鹿児島県）

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
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)		1646			1646		1646	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	16177	2423	1041	26078	45718	898	46616	2%	98%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6687	17344	1472	19971	45474	45	45519	0%	100%
298	トリレンジイソシアネート	2				2		2	-	-
300	トルエン	130837	109667	13400	359367	613271	218560	831831	26%	74%
302	ナフタレン	1200	838	1237	353	3628	0	3628	0%	100%
304	鉛	0				0	4	4	99%	1%
305	鉛化合物	56	728			785	17	801	2%	98%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	1				1	61	62	99%	1%
309	ニッケル化合物	379				379	693	1072	65%	35%
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	-	-
320	ノニルフェノール	0	1			1		1	-	-
321	バナジウム化合物	24				24		24	-	-
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	27				27		27	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		708			708	0	708	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)	0				0		0	-	-
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)		2822			2822		2822	-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド	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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキシ類は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
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)		1266			1266		1266	-	-
332	砒素及びその無機化合物	5				5	1017	1022	100%	0%
333	ヒドラジン	0				0	1	1	75%	25%
336	ヒドロキノン	2				2		2	-	-
342	ピリジン	1				1		1	-	-
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		0			0		0	-	-
349	フェノール	59				59	0	59	0%	100%
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)		466	39		504		504	-	-
351	1, 3-ブタジエン		789	572	18479	19840		19840	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	628			630	12	642	2%	98%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	97				97	0	97	0%	100%
356	フタル酸ノルマル-ブチル = ベンジル	0				0		0	-	-
357	2-ターシャリーブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1, 3, 5-チアジアジン-4-オン (別名ブプロフェジン)		1485	127		1612	0	1612	0%	100%
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 (別名デブフェノジド)		388			388	0	388	0%	100%
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)		2280			2280		2280	-	-
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)		1121			1121		1121	-	-
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)		2500			2500		2500	-	-

○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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
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)		240			240	240	-	-
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)		70	27		97	97	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	-	-
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(別名プロバルギット又はBPPS)		144			144	144	-	-
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)		263			263	263	-	-
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	10	-	-
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0				0	0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2227				2227	13678	86%	14%
376	N-プトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロール)		402			402	402	-	-
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(別名プロピネフ)		280			280	280	-	-
381	プロモジクロロメタン	64	70	256		390	390	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	2001	879			2880	3000	51%	49%
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(別名ブロマシル)		353			353	353	-	-
384	1-ブロモプロパン	2973				2973	2973	-	-
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	16248				16248	3700	19%	81%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	68	249	536		853	853	-	-

○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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

(15 / 17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				
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	0	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	31987	12001	352	65711	110051	57714	34%	66%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1				1	120	99%	1%
399	ベンズアルデヒド	0	471		5693	6164	6164	-	-
400	ベンゼン	2176	19450	467	94463	116557	5205	4%	96%
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)		5947			5947		-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	-	-
405	ほう素化合物	37	125	11		173	84035	100%	0%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						0	-	-
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。)	9511	75242	349729		434482	0	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	30	1689	191		1910	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	6643	13054	63074		82771		-	-
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	518	12103	565		13187	0	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	1826	2388	704	80480	85398	480	1%	99%
412	マンガン及びその化合物	7				7	1023	99%	1%
413	無水フタル酸	0				0	0	-	-
414	無水マレイン酸	0				0	0	-	-
415	メタクリル酸	19				19	19	-	-
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	305	144	0		449	449	-	-
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)		2460			2460		-	-
423	メチルアミン	0				0	0	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		4560			4560	4560	-	-

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（鹿児島県）

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
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)		3100	194		3294	0	3294	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)		1410	67		1476	0	1476	0%	100%
429	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)		69			69		69	-	-
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)		8			8		8	-	-
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)		2574			2574		2574	-	-
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)		120			120		120	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		1150			1150		1150	-	-
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)		81			81		81	-	-
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)		7			7		7	-	-
438	メチルナフタレン	3	404	2		409	2476	2885	86%	14%
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	-	-
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)		75			75		75	-	-
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)		1539			1539		1539	-	-

○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（鹿児島県）

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)		35			35		35	-	-
445	メチル= (E) -メトキシミノ [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)		588			588		588	-	-
448	メチレンビス (4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	11				11	0	11	0%	100%
450	N- (6-メトキシ-2-ピリジル) -N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		204			204		204	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0				0		0	-	-
453	モリブデン及びその化合物	94				94	45	139	32%	68%
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	20				20		20	-	-
456	りん化アルミニウム	442				442		442	-	-
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)		1376	129		1505		1505	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル	23				23		23	-	-
	合計	465564	2919014	841325	988102	5214004	483826	5697830	8%	92%