

## 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 / 16 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	211	941			1152	2358	3510	67%	33%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸	1				1	0	1	0%	100%
4	アクリル酸エチル	3	283	50		337		337	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		283	50		334		334	-	-
6	アクリル酸メチル	0	283	50		334		334	-	-
7	アクリロニトリル	0		370		370		370	-	-
8	アクロレイン		115	1193	9936	11244		11244	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	2				2	0	2	0%	100%
11	アセトアルデヒド	696	947	6566	88556	96765		96765	-	-
12	アセトニトリル	143	1595			1738		1738	-	-
16	2-アミノエタノール	127	2167	14919		17212	2834	20046	14%	86%
18	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)		1194	1		1195		1195	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	6				6		6	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)	2	1874	1345		3221		3221	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
24	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。)	3209	42956	545831		591996		591996	-	-
25	アンチモン及びその化合物	3				3	0	3	0%	100%
26	石綿	0			28	28	0	28	0%	100%
27	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	3				3	0	3	0%	100%
28	イソプレン			10300		10300		10300	-	-
29	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)	1				1		1	-	-

排出年度:平成15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

(2 / 16 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
30	4,4 - イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	119	908			1028	22	1050	2%	98%
33	1,1 - [イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン(別名イミノクタジン)	1	1557			1557		1557	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	1	1966			1967		1967	-	-
37	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)		4872			4872	10	4881	0%	100%
38	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)		496			496		496	-	-
40	エチルベンゼン	73552	60203	8510	119937	262204	11896	274099	4%	96%
42	エチレンオキシド	96	3073			3169		3169	-	-
43	エチレングリコール	6204	26196	77		32476	7659	40135	19%	81%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2768	1755			4522		4522	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	139				139	1500	1639	92%	8%
46	エチレンジアミン	25				25		25	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	310				310		310	-	-
48	N,N - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	1	3456			3457	0	3457	0%	100%
49	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)	4	6650			6654	0	6654	0%	100%
50	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)	10	44680			44690		44690	-	-
51	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)		9932	1601		11533		11533	-	-

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

(3 / 16 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
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロメゾール)		444			444	444	-	-	
54	エピクロロヒドリン	163				163	163	-	-	
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	0	-	-	
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0	8			8	8	-	-	
58	1 - オクタノール	1				1	1	-	-	
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	-	-	
60	カドミウム及びその化合物	0				0	6	100%	0%	
61	- カプロラクタム	1				1	1	-	-	
63	キシレン	137509	414985	17309	426435	996238	37807	1034045	4%	96%
64	銀及びその水溶性化合物	1				1	15	16	94%	6%
65	グリオキサール	24				24		24	-	-
67	クレゾール	12	701	32		745		745	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	7				7	130	136	95%	5%
69	六価クロム化合物	15	247			262	5	267	2%	98%
75	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)	2	815			817		817	-	-
76	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)	0	1860			1860		1860	-	-
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	0				0		0	-	-
78	3 - クロロ - N - (3 - クロロ - 5 - トリフルオロメチル - 2 - ピリジル) - , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - p - トルイジン (別名フルアジナム)	1	1358			1358		1358	-	-
79	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)	0	40			40		40	-	-

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
80	クロロ酢酸	0				0	0	-	-	
81	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)	0	991			991	991	-	-	
82	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)		473			473	473	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1922	1031	8383		11336	11336	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	71780	36885	1728		110393	180	110573	0%	100%
90	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)		1343	84		1427	0	1427	0%	100%
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	0	116			116		116	-	-
93	クロロベンゼン	207	275			482		482	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	915	2056			2971		2971	-	-
95	クロロホルム	4122	150	464		4736	19600	24336	81%	19%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0		0	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		194			194		194	-	-
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2,6-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		21			21		21	-	-
99	五酸化バナジウム	0				0		0	-	-
100	コバルト及びその化合物	7				7	573	580	99%	1%
101	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)	1502				1502	1211	2713	45%	55%
102	酢酸ビニル	503	2035	30		2569		2569	-	-
103	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)	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

(5 / 16 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				
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N -(2-クロロ-, -トリフルオ ロ-p-トリル)-D-バリナート(別名 フルバリネート)		95			95	95	-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2 -(4-クロロフェニル)-3-メチルブ チラート(別名フェンバレレート)	0	270			270	270	-	-
107	-シアノ-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 (別名シペルメトリン)		72			72	72	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	44		476		521	44	8%	92%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	108				108	108	-	-
110	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	1092			1095	1	0%	100%
111	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)		835			835		-	-
112	四塩化炭素						0	-	-
113	1,4-ジオキサン	83				83		-	-
114	シクロヘキシルアミン	429				429		-	-
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾ ールスルフェンアミド	1				1		-	-
116	1,2-ジクロロエタン	452				452	0	0%	100%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	2				2	0	12%	88%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						1	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名C F C - 1 2)	12639	7922	4303	9708	34572		34572	-
122	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)		650			650		650	-

排出年度:平成15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

(6 / 16 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
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			195		195	195	-	-	
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	50	237			286	286	-	-	
125	2,4-ジクロロ-, -トリフルオロ-4-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド (別名フルスルファミド)	0	21			21	21	-	-	
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-トルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェン (別名ベンゾフェナップ)		252			252	252	-	-	
129	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)		3979	116		4095	4095	-	-	
130	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)	0	212			212	212	-	-	
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		5364			5364	5364	-	-	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	43912	4966	15275		64154	64154	-	-	
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	10268				10268	10268	-	-	
135	1,2-ジクロロプロパン	596				596	596	-	-	
136	3,4-ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はDCPA)		245			245	245	-	-	
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)	3	1056792			1056795	28	1056823	0%	100%
139	o-ジクロロベンゼン	1	13703	430		14134		14134	-	-
140	p-ジクロロベンゼン	0		281675		281675		281675	-	-
141	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]アセトフェン (別名ピラゾキシフェン)		1722			1722		1722	-	-

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

(7 / 16 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
142	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 )		196			196	196	-	-	
143	2 , 6 - ジクロロベンゾニトリル ( 別名ジクロベニル又はDBN )		369			369	369	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名H C F C - 2 2 5 )	3465				3465	12500	15965	78%	22%
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	11827				11827	29801	41628	72%	28%
146	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 )	1	1933			1934		1934	-	-
147	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 )		2228			2228		2228	-	-
148	ジチオリン酸 O - エチル - S , S - ジフェニル ( 別名エディフェンホス又はEDDP )		1746			1746		1746	-	-
151	ジチオリン酸 O , O - ジエチル - S - ( 2 - エチルチオエチル ) ( 別名エチルチオメトン又はジスルホトン )	1	14808			14809	0	14809	0%	100%
152	ジチオリン酸 O , O - ジエチル - S - [ ( 6 - クロロ - 2 , 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル ) メチル ] ( 別名ホサロン )		70			70		70	-	-
153	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 )		2000			2000		2000	-	-
154	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 )	2	19684			19686		19686	-	-
155	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 )	1	1938			1938	0	1938	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（鹿児島県）

表3-2 都道府県別

(8 / 16 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
156	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	635			635	635	-	-	
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0	0	-	-	
159	ジフェニルアミン	0				0	0	-	-	
161	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 )		2233			2233	2233	-	-	
163	2, 6 - ジメチルアニリン	0				0	0	-	-	
165	N, N - ジメチルチオカルバミン酸 S - 4 - フェノキシブチル ( 別名フェノチオカル ブ )	1	175			176	176	-	-	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オ キシド	27	1736	25471		27234	27234	-	-	
167	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 )	5	19878			19883	19883	0%	100%	
169	1, 1 - ジメチル - 4, 4 - ピピリジ 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 )		6901	1144		8045	8045	-	-	
170	N - ( 1, 2 - ジメチルプロピル ) - N - エチルチオカルバミン酸 S - ベンジル ( 別 名エスプロカルブ )	2	981			983	983	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	1309	15731			17040	17040	-	-	
173	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 )	0	1283			1283	1283	-	-	
174	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 )		150			150	150	-	-	
175	水銀及びその化合物	5				5	6	8%	92%	
176	有機スズ化合物	9				9	9	0%	100%	
177	スチレン	5128	2072		50591	57791	6240	64031	10%	90%
178	セレン及びその化合物	1				1	1	37%	63%	

排出年度:平成15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
179	ダイオキシン類	809.99111492 5326	537.01102421 3219	2.5630156183	18.936526109 756	1368.501681	7952.168265	9320.669946	85%	15%
180	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)	3	105546			105549		105549	-	-
181	チオ尿素	83				83	0	83	0%	100%
183	チオりん酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)		1966			1966		1966	-	-
184	チオりん酸O-4-シアノフェニル-O,O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	1				1		1	-	-
185	チオりん酸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)	4	35348	77		35429	0	35429	0%	100%
186	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)		368	69		437		437	-	-
188	チオりん酸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)	1	5549			5550	0	5550	0%	100%
189	チオりん酸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)	0	2473	398		2871		2871	-	-
192	チオりん酸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)	51	32336	2439		34827	0	34827	0%	100%
193	チオりん酸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)	2	3705	0		3707	0	3707	0%	100%
194	チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O,O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		1476			1476		1476	-	-

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 / 16 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				
195	チオりん酸O-4-プロモ-2-クロロ フェニル-O-エチル-S-プロピル(別 名プロフェノホス)		400			400	400	-	-
196	チオりん酸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I B P)		552			552	0	0%	100%
198	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	688			693		-	-
199	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)	411	4793	562		5766		-	-
200	テトラクロロエチレン	11297				11297	0	0%	100%
204	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)	31	406			437	0	0%	100%
205	テレフタル酸	18				18		-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	8	12			20	320	94%	6%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		-	-
209	1,1,1-トリクロロエタン						2	-	-
210	1,1,2-トリクロロエタン	0				0	0	0%	100%
211	トリクロロエチレン	3606				3606	3000	45%	55%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CF C-113)			1		1		-	-
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピク リン)	21	598100			598121		-	-
215	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス (4-クロロフェニル)エタノール(別名 ケルセン又はジコホル)	2	1566	136		1704	0	0%	100%
216	(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)		763			763		-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CF C- 11)	7400	3354	7910		18664		-	-
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシブ ロピル)-1,3,5-トリアジン-2, 4,6(1H,3H,5H)-トリオン	0				0		-	-

排出年度:平成15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
220	トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - N, N - ジプロピル - p - トルイジン (別名トリフルラリン)	1	2210			2211	2211	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	12	69	223		305	305	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	13521	8387	1040	54549	77498	176	77673	0%	100%
225	o - トルイジン	0				0	0	-	-	
227	トルエン	213093	176479	5731	707788	1103092	213101	1316193	16%	84%
230	鉛及びその化合物	4	965			969	30	999	3%	97%
231	ニッケル	4				4	251	255	98%	2%
232	ニッケル化合物	13				13	351	364	96%	4%
238	N - ニトロソジフェニルアミン	0				0		0	-	-
239	p - ニトロフェノール	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	24				24		24	-	-
242	ノニルフェノール	147	8			155		155	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	2				2	4700	4702	100%	0%
244	ピクリン酸	0				0		0	-	-
245	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)		135			135		135	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ銅又は有機銅)	0	1391			1391		1391	-	-
247	3, 6 - ビス (2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロフェンチジン)		2280			2280		2280	-	-
248	ビス (ジチオリン酸) S, S - メチレン - O, O, O, O - テトラエチル (別名エチオン)		8			8		8	-	-
249	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	32			33		33	-	-
250	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)	1	3290			3290		3290	-	-

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

(12 / 16 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
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	184	2129	3597		5910	5910	-	-	
252	砒素及びその無機化合物	0				0	239	239	100%	0%
253	ヒドラジン	646				646	2	648	0%	100%
254	ヒドロキノン	173				173		173	-	-
256	2-ビニルピリジン	0				0		0	-	-
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール (別名ピテルタノール)		75			75		75	-	-
258	ピペラジン	38				38		38	-	-
259	ピリジン	22				22		22	-	-
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	0	0	0%	100%
264	m-フェニレンジアミン	7				7		7	-	-
266	フェノール	516				516	8	524	2%	98%
267	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)	52	940	334		1326		1326	-	-
268	1,3-ブタジエン		930	1391	73732	76053		76053	-	-
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0				0		0	-	-
270	フタル酸ジ-n-ブチル	465	552			1018	113	1131	10%	90%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	0				0		0	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8	77			84	534	618	86%	14%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1				1		1	-	-
274	2-tert-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)	1	4127			4127		4127	-	-
275	N-tert-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)		103			103		103	-	-

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

(13 / 16 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				
276	N - [ 1 - ( N - n - 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 ( 別名ベノミル )	3	640			643	643	-	-
277	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 ( 別名シハ口ホップブチル )		467			467	467	-	-
278	tert - 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 )		88			88	88	-	-
279	2 - ( 4 - tert - 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 )	0	579			579	579	-	-
280	2 - tert - ブチル - 5 - ( 4 - tert - 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 )	0	740			740	740	-	-
281	N - ( 4 - tert - 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 )		80			80	80	-	-
282	N - ( tert - ブチル ) - 2 - ベンゾチアゾールスルフェンアミド	9				9	9	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	949				949	25823	96%	4%
284	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 )	2	280			282	282	-	-
287	2 - プロモプロパン	0				0	0	-	-
288	プロモメタン ( 別名臭化メチル )	50921	45976			96897	37000	28%	72%
289	ヘキサキス ( 2 - メチル - 2 - フェニルプロピル ) ジスタノキサン ( 別名酸化フェンブタズ )	0	285			285	285	-	-

排出年度:平成15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
291	6, 7, 8, 9, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 5, 5a, 6, 9, 9a-ヘキサヒドロ-6, 9-メタノ-2, 4, 3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		2309	30		2339	2339	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	-	-	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	0	-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	0	-	-	
298	ベンズアルデヒド	1	431		15787	16218	16218	-	-	
299	ベンゼン	1924	22286	1135	246257	271601	5290	276891	2%	98%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	2				2	2	-	-	
301	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)	1	13493			13494	13494	-	-	
304	ほう素及びその化合物	773	354	7		1133	103615	104748	99%	1%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0				0	0	0%	100%	
307	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。)	4458	67966	486680		559104	0	559104	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	283	3477	493		4253	0	4253	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1604	22408	1895		25907	0	25907	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	20	3981	1716	226857	232575	3	232578	0%	100%
311	マンガン及びその化合物	663				663	774	1436	54%	46%
312	無水フタル酸	0				0	0	0	-	-
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	0				0	0	0	0%	100%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0				0	0	0	-	-
319	メタクリル酸n-ブチル						0	0	-	-
320	メタクリル酸メチル	10				10	760	770	99%	1%

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 / 16 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
322	(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)		7412			7412	0	7412	0%	100%
324	メチル=イソチオシアネート		2880			2880		2880	-	-
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		130			130		130	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)		10	112		122		122	-	-
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)		60			60		60	-	-
329	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)	4	1552	229		1785	0	1785	0%	100%
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		13226	276		13502	0	13502	0%	100%
331	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(別名ハロスルフォンメチル)		22			22		22	-	-
332	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)		140			140		140	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	2	10790			10792		10792	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		305			305		305	-	-
335	-メチルスチレン						0	0	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	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

(16 / 16 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
342	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-tert-ブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)		363			363	363	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	127				127	200	61%	39%	
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		17			17	17	-	-	
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルビンホス)		56			56	56	-	-	
349	りん酸1,2-ジブプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)		4050			4050	4050	-	-	
350	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)	1	14434	1146		15581	0	0%	100%	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	2				2	0	0%	100%	
354	りん酸トリ-n-ブチル	15				15	15	-	-	
	合計	710358	3124456	1465606	2030162	7330582	530712	7861293	7%	93%