

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	10221	1076			11297	1835	13132	14%	86%
2	アクリルアミド	10				10	0	10	0%	100%
3	アクリル酸	4				4	0	4	0%	100%
4	アクリル酸エチル	53	241	44		338		338	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		241	44		285		285	-	-
6	アクリル酸メチル	0	241	44		285		285	-	-
7	アクリロニトリル	69		387		456		456	-	-
8	アクロレイン		1746	1248	76865	79859		79859	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	7				7		7	-	-
11	アセトアルデヒド	60	1888	6868	139097	147912		147912	-	-
12	アセトニトリル	118	1919			2037		2037	-	-
16	2-アミノエタノール	4061	4710	20675		29446	18	29464	0%	100%
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)		1584			1584		1584	-	-
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)	0	1659	968		2627		2627	-	-
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。)	65730	41225	463132		570088		570088	-	-
25	アンチモン及びその化合物	10				10	0	10	0%	100%
26	石綿	0			2	2	0	2	0%	100%
28	イソブレン			10762		10762		10762	-	-
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。)	61	1089			1151	0	1151	0%	100%
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	1675			1676		1676	-	-

排出年度:平成14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
36	O - エチル = O - ( 6 - ニトロ - m - トリル ) = s e c - ブチルホスホルアミドチオアート ( 別名ブタミホス )		1925			1925		1925	-	-
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 E P N )		8131			8131	6	8137	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 )		536			536		536	-	-
40	エチルベンゼン	74346	140691	10071	138278	363386	8899	372285	2%	98%
42	エチレンオキシド	117	2888			3005		3005	-	-
43	エチレングリコール	19731	19540	133		39404	7200	46604	15%	85%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	17959	2293			20252		20252	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	403				403		403	-	-
46	エチレンジアミン	580				580		580	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	9695				9695		9695	-	-
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 )	0	4671	153		4824		4824	-	-
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 )	3	10850			10853	0	10853	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 )	2	36672			36675		36675	-	-
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 )		11797	1308		13105		13105	-	-
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 )		404			404		404	-	-
54	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
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	21			21		21	-	-

排出年度:平成14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

(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
58	1 - オクタノール	0				0	0	-	-	
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	77				77	3	81	4%	96%
61	- カプロラクタム	18				18		18	-	-
63	キシレン	394344	617004	20001	580539	1611888	32854	1644742	2%	98%
64	銀及びその水溶性化合物	15				15	3	18	17%	83%
65	グリオキサール	22				22		22	-	-
67	クレゾール	1	545	143		690		690	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	1105				1105	57	1161	5%	95%
69	六価クロム化合物	194	392			586	4	590	1%	99%
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)		890			890		890	-	-
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	1850			1850		1850	-	-
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	1652			1653		1653	-	-
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) - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾール (別名ジフェノコナゾール)	0	56			56		56	-	-
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)		895			895		895	-	-
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)		688			688		688	-	-

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

(4 / 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
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	1933	1042	8478		11453	11453	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	74151	42273	11267		127691	920	128611	1%	99%
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)		1502	95		1597	0	1597	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	165			165		165	-	-
93	クロロベンゼン	70	400			470		470	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	858	2124			2982		2982	-	-
95	クロロホルム	3362	128	372		3862	15500	19362	80%	20%
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)		208			208		208	-	-
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)		44			44		44	-	-
99	五酸化バナジウム	117				117		117	-	-
100	コバルト及びその化合物	8				8	390	398	98%	2%
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)	16005				16005		16005	-	-
102	酢酸ビニル	60466	2146	32		62645		62645	-	-
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)		175			175		175	-	-
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)		360			360		360	-	-

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					小計
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)		66			66	66	-	-	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1		498		499	28	527	5%	95%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2				2	2	-	-	
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)		1664			1664	0	1664	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)		1061			1061		1061	-	-
112	四塩化炭素					0	0	-	-	
113	1,4-ジオキサン	332				332	332	-	-	
114	シクロヘキシルアミン	130				130	130	-	-	
116	1,2-ジクロロエタン	102				102	0	102	0%	100%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	21				21	0	21	1%	99%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン					1	1	-	-	
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	13971	7135	4602	11721	37429	37429	-	-	
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)		500			500	500	-	-	
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			180		180	180	-	-	
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	27	129			156	156	-	-	
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)		18			18	18	-	-	

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
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 - メチルアセトフェノ ( 別名ベンゾフェナップ )		232			232	232	-	-	
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DC MU )		4282	574		4856	4856	-	-	
130	3 - ( 3 , 4 - ジクロロフェニル ) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素 ( 別名リニュー ロン )		194			194	194	-	-	
131	2 , 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 ( 別名 2 , 4 - D 又は 2 , 4 - PA )		6527	15		6542	6542	-	-	
132	1 , 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン ( 別名HCFC - 141b )	36970	4704	13851		55524	55524	-	-	
134	1 , 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	1192				1192	1192	-	-	
135	1 , 2 - ジクロロプロパン	1802				1802	1802	-	-	
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 )		210			210	210	-	-	
137	1 , 3 - ジクロロプロペン ( 別名D - D )		1166786			1166786	26	1166812	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	1	5529	477		6006		6006	-	-
140	p - ジクロロベンゼン	0		268314		268314		268314	-	-
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 ] アセトフェノ ( 別名ピラゾキシ フェン )		1836			1836		1836	-	-
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 )		304			304		304	-	-
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 )		330			330		330	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名H CFC - 225 )	4264				4264	15600	19864	79%	21%
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	84427				84427	37902	122329	31%	69%

排出年度:平成14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

(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				
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)		2425			2425	2425	-	-
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)		3422			3422	3422	-	-
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)		2172			2172	2172	-	-
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)	0	58357			58357	58357	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)		240			240	240	-	-
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)		2260			2260	2260	-	-
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	20810			20812	20812	-	-
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)	0	1947	16		1964	1964	-	-
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)		1487			1487	1487	-	-
158	2,4-ジニトロフェノール	0				0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	2				2	2	-	-
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)		1394			1394	1394	-	-

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				
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		9308	33002		42310	42310	-	-
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)	3	15047	10		15060	15060	0%	100%
169	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)		8040	935		8975	8975	-	-
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	1443			1445	1445	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	9967	4852			14819	14825	0%	100%
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)		1454			1454	1454	-	-
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	25				25	25	1%	99%
176	有機スズ化合物	12				12	12	-	-
177	スチレン	16189	4076		120422	140687	147387	5%	95%
178	セレン及びその化合物	642				642	642	0%	100%
179	ダイオキシン類	3623.8573425906	1853.57288909051	2.568677413106	18.84444718825	5498.843356	15833.24022	65%	35%
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)	1	107506			107507	107507	-	-
181	チオ尿素	6				6	6	-	-
183	チオリン酸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)		2188			2188	2188	-	-



## 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

(9 / 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
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)		40			40	40	-	-	
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)	2	24336	103		24441	24441	-	-	
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)		455	17		472	472	-	-	
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)		4745	67		4812	0	4812	0%	100%
189	チオりん酸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)		2074	343		2417	2417	-	-	
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)	20	31573	1703		33297	0	33297	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)	1	3730	8		3739	3739	-	-	
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)		1289			1289	1289	-	-	
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)		240			240	240	-	-	
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IB P)		559			559	559	-	-	
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)		930	2		932	932	-	-	
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)	1	7457	1256		8714	8714	-	-	

排出年度:平成14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

(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					小計
200	テトラクロロエチレン	46745				46745	0	46745	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)	0	463			463	0	463	0%	100%
205	テレフタル酸	9				9		9	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1829	26456	198		28482	195	28677	1%	99%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		0	-	-
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン						2	2	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン						0	0	-	-
211	トリクロロエチレン	59092				59092	12000	71093	17%	83%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			1		1		1	-	-
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	1	620280			620280		620280	-	-
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)	0	2257	245		2502		2502	-	-
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)		623			623		623	-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	13175	2428	8446		24049		24049	-	-
218	1, 3, 5 - トリス(2, 3 - エポキシプロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6(1H, 3H, 5H) - トリオン	0				0		0	-	-
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)	0	2391	2		2393		2393	-	-
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	20	117	372		508		508	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	77556	15090	629	64684	157959	72	158031	0%	100%
225	o - トルイジン	0				0		0	-	-
227	トルエン	782390	265676	9465	717908	1775439	173536	1948975	9%	91%
230	鉛及びその化合物	1744	1645			3389	32	3421	1%	99%
231	ニッケル	3105				3105	392	3496	11%	89%
232	ニッケル化合物	451				451	127	578	22%	78%
238	N - ニトロソジフェニルアミン	0				0		0	-	-

排出年度:平成14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

(11 / 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				
240	ニトロベンゼン	0				0	0	-	-
241	二硫化炭素	29				29	29	-	-
242	ノニルフェノール	19				19	19	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	320				320	4400	93%	7%
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)		151			151	151	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)	0	1643			1643	1643	-	-
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 フェンジン)		2800			2800	2800	-	-
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)		12			12	12	-	-
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)	0	64			64	64	-	-
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)		4133			4133	4133	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド		2414	3705		6120	6120	-	-
252	砒素及びその無機化合物	8				8	276	97%	3%
253	ヒドラジン	1616				1616	1	0%	100%
254	ヒドロキノン	283				283	283	-	-
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)		50			50	50	-	-
259	ピリジン	3				3	3	-	-
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	0	-	-

排出年度:平成14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

(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
266	フェノール	8860				8860	0	8860	0%	100%
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)	4	530	326		860		860	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		1502	1455	66072	69029		69029	-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0		0	-	-
270	フタル酸ジ - n - ブチル	354	781			1135	1039	2174	48%	52%
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	1242	109			1351	395	1746	23%	77%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	12				12		12	-	-
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 - 4 H - 1, 3, 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン)		3252			3252		3252	-	-
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)		117			117		117	-	-
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)	1	310			311		311	-	-
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)		394			394		394	-	-
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)		54			54		54	-	-
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B P P S)		948			948		948	-	-

## 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					小計
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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)		820			820	820	-	-	
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)		160			160	160	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	3				3	3	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	14133				14133	33420	47553	70%	30%
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)		350			350		350	-	-
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)	67400	71659			139059	40000	179059	22%	78%
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	195			195		195	-	-
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)		2714	16		2730		2730	-	-
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	0	1348		52382	53730		53730	-	-
299	ベンゼン	1236	21861	1188	292813	317098	8270	325368	3%	97%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1				1		1	-	-
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)	0	14761			14762		14762	-	-
304	ほう素及びその化合物	24592	251			24843	97323	122166	80%	20%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						0	0	-	-

排出年度:平成14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

(14 / 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				
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。)	54680	46373	496424		597477	597477	-	-
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	1926	4467	347		6740	6740	-	-
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6433	26028	2059		34520	0	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	16050	39747	1796	366358	423951	423951	-	-
311	マンガン及びその化合物	5929				5929	525	8%	92%
312	無水フタル酸	0				0	0	-	-
313	無水マレイン酸	0				0	0	0%	100%
314	メタクリル酸	0				0	0	0%	100%
315	メタクリル酸2 - エチルヘキシル	0				0	0	-	-
316	メタクリル酸2, 3 - エポキシプロピル	0				0	0	-	-
318	メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル	0				0	0	-	-
319	メタクリル酸n - ブチル	2				2	0	0%	100%
320	メタクリル酸メチル	5				5	760	99%	1%
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)		7475			7475	7475	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		9600			9600	9600	-	-
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)		33			33	33	-	-
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)		6	114		121	121	-	-
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)	3	2597	152		2753	0	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)		8359	44		8403	8403	-	-

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				
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(別名ハロスルフロメチル)		5			5	5	-	-
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(別名アミトラス)		400			400	400	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		11370			11370	11370	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		725			725	725	-	-
335	-メチルスチレン					0	0	-	-
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメペレート)		90			90	90	-	-
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)	2				2	2	-	-
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	2				2	2	-	-
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(別名ピリブチカルブ)		1613			1613	1613	-	-
346	モリブデン及びその化合物	208				208	338	38%	62%
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)		10			10	10	-	-
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)		50			50	50	-	-
349	りん酸1,2-ジプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)		2150			2150	2150	-	-

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
350	りん酸ジメチル= 2, 2 - ジクロロピニル (別名ジクロロボス又はDDVP)	2	16498	1076		17576	0	17576	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	5				5		5	-	-
354	りん酸トリ - n - プチル	1				1		1	-	-
	合計	2117590	3750346	1410261	2627140	9905337	500846	10406183	5%	95%