

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 / 18 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	50022				50022	1740	51762	3%	97%
2	アクリルアミド	86				86	0	86	0%	100%
3	アクリル酸	286				286	0	286	0%	100%
4	アクリル酸エチル	5716	330	46		6092		6092	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		330	46		376		376	-	-
6	アクリル酸メチル	26	330	46		402		402	-	-
7	アクリロニトリル	4952				4952		4952	-	-
8	アクロレイン				26474	26474		26474	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	53				53		53	-	-
11	アセトアルデヒド	38			147482	147521		147521	-	-
12	アセトニトリル	217	482			699		699	-	-
16	2-アミノエタノール	4414		10502		14916	340	15256	2%	98%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	253				253		253	-	-
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)	2	1234			1236		1236	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	0				0		0	-	-
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)	21	2735	1449		4205		4205	-	-
21	m-アミノフェノール	1				1		1	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	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。)	84245	66967	677342		828554		828554	-	-
25	アンチモン及びその化合物	41				41	0	41	0%	100%
26	石綿	1	11			12	0	12	0%	100%

排出年度:平成13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 / 18 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
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	57				57	57	-	-	
28	イソプレン	0				0	0	-	-	
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。)	63	686			749	0	749	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	1788			1789		1789	-	-
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)	2	2292			2294		2294	-	-
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)	0	11472			11472	1	11473	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)	5	314			319		319	-	-
40	エチルベンゼン	21851	58660	20897	70319	171727	9183	180910	5%	95%
41	エチレンイミン	4				4		4	-	-
42	エチレンオキシド	5568				5568		5568	-	-
43	エチレングリコール	199964	55277	336		255577	0	255577	0%	100%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	12499				12499		12499	-	-
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1245				1245		1245	-	-
46	エチレンジアミン	2799				2799		2799	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	12443				12443		12443	-	-
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)	6	4608			4614		4614	-	-
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)	8	11625			11633	0	11633	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)	29	35357			35386		35386	-	-

排出年度:平成13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 / 18 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
51	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)		13704	1795		15499	15499	-	-	
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)	1	408			409	409	-	-	
54	エピクロロヒドリン	1954				1954	1954	-	-	
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	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				0	0	-	-	
58	1 - オクタノール	33				33	33	-	-	
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				6	7	93%	7%	
61	- カプロラクタム	81				81	81	-	-	
62	2, 6 - キシレノール	0				0	0	-	-	
63	キシレン	157866	435486	27180	293846	914378	33695	948073	4%	96%
64	銀及びその水溶性化合物	30				30	4	34	11%	89%
65	グリオキサール	214				214		214	-	-
67	クレゾール	23				23		23	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	18				18	13	31	41%	59%
69	六価クロム化合物	418	232			649	1	650	0%	100%
70	クロロアセチル = クロリド	0				0		0	-	-
71	o - クロロアニリン	5				5		5	-	-
72	p - クロロアニリン	0				0		0	-	-
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)	4	950			954		954	-	-
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)	14	1815			1829		1829	-	-
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	0				0		0	-	-

排出年度:平成13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
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)	3	1984			1987	1987	-	-	
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)	1	90			91	91	-	-	
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)	4	483			487	487	-	-	
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)	4	516			520	520	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1937	964	8006		10906	10906	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	72013	44954	11417		128383	470	128853	0%	100%
89	o-クロロトルエン	0				0	0	-	-	
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)	0	1675	123		1798	0	1798	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	380			380		380	-	-
93	クロロベンゼン	283	300			583		583	-	-
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	672	1482			2154		2154	-	-
95	クロロホルム	15985	139	422		16546	23200	39746	58%	42%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	113				113		113	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	1	141			142		142	-	-

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 / 18 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
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)	0	42			42	42	-	-	
99	五酸化バナジウム	4				4	4	-	-	
100	コバルト及びその化合物	8				8	24	32	76%	24%
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)	14192		467		14659		14659	-	-
102	酢酸ビニル	29775	2143	33		31951		31951	-	-
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)	53				53		53	-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0		0	-	-
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)	2	130			132		132	-	-
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)	3	490			493		493	-	-
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 (別名シベルメトリン)	0	60			60		60	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	5				5	33	38	88%	12%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1455				1455		1455	-	-
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)	15	2300			2315	1	2316	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)	0	1129			1129		1129	-	-
112	四塩化炭素						0	0	-	-
113	1,4-ジオキサソ	972				972		972	-	-
114	シクロヘキシルアミン	189				189		189	-	-

排出年度:平成13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
116	1, 2 - ジクロロエタン	55				55	0	55	0%	100%
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	3				3	1	4	18%	82%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						1	1	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン	0				0		0	-	-
120	3, 3 - ジクロロ - 4, 4 - ジアミノジフェニルメタン	24				24		24	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名C F C - 1 2)	23686	9773	5043	16993	55495		55495	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名C F C - 1 1 4)			207		207		207	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名H C F C - 1 2 3)	30	125			155		155	-	-
125	2, 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4 - ニトロ - m - トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド)		32			32		32	-	-
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ン (別名ベンゾフェナップ)	0	304			304		304	-	-
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D C M U)		4204	485		4689		4689	-	-
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)	7	222			229		229	-	-
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4 - D又は2, 4 - P A)	0	5786	70		5856		5856	-	-
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名H C F C - 1 4 1 b)	25982	4414	12477		42872		42872	-	-
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	15894				15894		15894	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	13274				13274		13274	-	-
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D C P A)	0				0		0	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	142	603808			603950	24	603974	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

(7 / 18 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
139	o - ジクロロベンゼン	10				10	10	-	-	
140	p - ジクロロベンゼン	49		284139		284188	284188	-	-	
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 ] アセトフェノン ( 別名ピラゾキシフェン )	0	66			66	66	-	-	
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 - トルエンシルホナート ( 別名ピラゾレート )	1	176			177	177	-	-	
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 )	9	603			611	611	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名HCFC - 225 )	4872				4872	7000	59%	41%	
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	329289				329289	22092	351381	6%	94%
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	2534			2535		2535	-	-
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 )	1	2344			2345		2345	-	-
148	ジチオりん酸O - エチル - S , S - ジフェニル ( 別名エディフェンホス又はEDDP )	0	2215			2215		2215	-	-
149	ジチオりん酸S - 2 - ( エチルチオ ) エチル - O , O - ジメチル ( 別名チオメトン )	0				0		0	-	-
150	ジチオりん酸O - エチル - O - ( 4 - メチルチオフェニル ) - S - n - プロピル ( 別名スルプロホス )		50			50		50	-	-
151	ジチオりん酸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 )	6	18737			18743	0	18743	0%	100%
152	ジチオりん酸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	-	-

排出年度:平成13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				
153	ジチオりん酸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)	1	3273			3274	3274	-	-
154	ジチオりん酸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)	21	18836			18857	18857	-	-
155	ジチオりん酸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)	2	4608			4610	4610	-	-
156	ジチオりん酸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)	2	1766			1768	1768	-	-
159	ジフェニルアミン	14				14	14	-	-
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	136				136	136	-	-
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)	0	2051			2051	2051	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0			0	0	-	-
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)		245			245	245	-	-
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド		6655	42785		49440	49440	-	-
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(別名トリクロルホン又はDEP)	17	13846	10		13873	13873	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)	0	9368	1282		10650	10650	-	-



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
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 )	1	2438			2439		2439	-	-
172	N , N - ジメチルホルムアミド	67984	4902	3		72889	8	72897	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 P A P )	3	1079			1082		1082	-	-
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 )	0	180			180		180	-	-
175	水銀及びその化合物	2				2	0	2	10%	90%
176	有機スズ化合物	248				248		248	-	-
177	スチレン	49897	15369		9576	74841	5900	80741	7%	93%
178	セレン及びその化合物	781				781	6	788	1%	99%
179	ダイオキシン類	6711.56515889827	2356.47307908139	2.5663362623442	22.6683908274822	9093.272965	13454.58738	22547.86035	60%	40%
180	2 - チオキソ - 3 , 5 - ジメチルテトラヒドロ - 2 H - 1 , 3 , 5 - チアジアジン ( 別名ダゾメット )	44	91238			91282		91282	-	-
181	チオ尿素	8				8		8	-	-
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 )		2764			2764		2764	-	-
184	チオリン酸 O - 4 - シアノフェニル - O , O - ジメチル ( 別名シアノホス又は C Y A P )	1	40			41		41	-	-
185	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 )	124	25380	0		25504		25504	-	-
186	チオリン酸 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 )	0	230			230		230	-	-
188	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 )	6	5938	133		6077	0	6077	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

(10 / 18 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				
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)	2	2133	339		2474	2474	-	-
190	チオりん酸O - 2, 4 - ジクロロフェニル - O, O - ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)	2				2	2	-	-
191	チオりん酸O, O - ジメチル - S - {2 - [1 - (N - メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル} (別名バミドチオン)	0				0	0	-	-
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)	31	32539	2158		34729	0	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)	11	4120			4131	0	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 (別名クオルピリホスメチル)		1035			1035	1035	-	-
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)	264	560			824	824	-	-
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IBP)	15	690			705	705	-	-
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)		463			463	463	-	-
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)	31	8363	1200		9594	9594	-	-
200	テトラクロロエチレン	363602				363602	290	0%	100%
203	テトラフルオロエチレン	11				11	11	-	-
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	736			736	0	0%	100%
205	テレフタル酸	17				17	17	-	-
206	テレフタル酸ジメチル	3				3	3	-	-

排出年度:平成13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
207	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	445	30101	180		30726	250	30976	1%	99%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0	0	0	-	-
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン	9				9	0	9	0%	100%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	1337				1337	0	1337	0%	100%
211	トリクロロエチレン	247475				247475	18300	265776	7%	93%
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）	307	542259			542565		542565	-	-
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）	254	1201	159		1614		1614	-	-
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）		335			335		335	-	-
217	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	18194	2234	9066		29494		29494	-	-
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	-	-
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン	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）	15	2635			2650		2650	-	-
222	トリプロモメタン（別名プロモホルム）	29	153	478		660		660	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	1583	9315	1945	34826	47669	47	47716	0%	100%
225	o - トルイジン	0				0		0	-	-
226	p - トルイジン	1				1		1	-	-
227	トルエン	611560	299704	3410	356943	1271618	195768	1467386	13%	87%
229	2 - （2 - ナフチルオキシ）プロピオンアニリド（別名ナプロアニリド）	0	5799			5799		5799	-	-
230	鉛及びその化合物	85	1639			1724	79	1803	4%	96%
231	ニッケル	1823				1823	387	2210	18%	82%
232	ニッケル化合物	1415				1415	134	1549	9%	91%
233	ニトリロ三酢酸	44				44		44	-	-

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 / 18 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				
234	p - ニトロアニリン	3				3	3	-	-
237	p - ニトロクロロベンゼン	1				1	1	-	-
238	N - ニトロソジフェニルアミン	2				2	2	-	-
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	25				25	25	-	-
242	ノニルフェノール	197				197	197	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	59				59	3700	98%	2%
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)	0	2			2		-	-
246	ビス(8 - キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)	3	2014			2017		-	-
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)		2440			2440		-	-
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)		10			10		-	-
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)	20	160			180		-	-
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)	7	2498			2506		-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	13	851	4028		4892		-	-
252	砒素及びその無機化合物	12				12	353	97%	3%
253	ヒドラジン	7187				7187	1	0%	100%
254	ヒドロキノ	267				267		-	-

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				
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)	0	25			25	25	-	-
258	ピペラジン	37				37	37	-	-
259	ピリジン	8				8	8	-	-
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	0	-	-
262	o - フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
263	p - フェニレンジアミン	18				18	18	-	-
264	m - フェニレンジアミン	222				222	222	-	-
265	p - フェネチジン	0				0	0	-	-
266	フェノール	16653	1537			18190	18190	-	-
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 (別名ベルメトリン)	27	391	3		421	421	-	-
268	1, 3 - ブタジエン				65829	65829	65829	-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	1				1	1	-	-
270	フタル酸ジ - n - ブチル	399	950	38		1387	758	2145	35% 65%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	2				2	2	-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	2978	134	112		3224	541	3765	14% 86%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	23		150		173	173	-	-
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 (別名ププロフェジン)	2	2556			2558	2558	-	-
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 (別名テプフェノジド)	6	58			64	64	-	-
276	N - [1 - (N - n - 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)	13	2980			2993	2993	-	-

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 / 18 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				
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 )	5	512			517	517	-	-
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 )	0	33			33	33	-	-
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 )	3	663			666	666	-	-
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 )	1	820			821	821	-	-
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 )	1	220			221	221	-	-
282	N - ( tert - ブチル ) - 2 - ベンゾチ アゾールスルフェンアミド	104				104	104	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	27278				27278	29906	52%	48%
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 )	9	350			359	359	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン ( 別名ハロ ン - 1 2 1 1 )	0	0			0	0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン ( 別名ハロン - 1 3 0 1 )	0	0			0	0	-	-
287	2 - プロモプロパン	235				235	235	-	-
288	プロモメタン ( 別名臭化メチル )		82670			82670	36000	30%	70%

## 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 / 18 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	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スズ)	2	325			327	327	-	-	
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)	0	3161	41		3202	3202	-	-	
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)	1				1	1	-	-	
298	ベンズアルデヒド	0			19375	19375	19375	-	-	
299	ベンゼン	8960	1		187971	196932	14234	211166	7%	93%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	132				132		132	-	-
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)	14	21670			21684		21684	-	-
302	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)	1				1		1	-	-
303	ペンタクロロフェノール	1				1		1	-	-
304	ほう素及びその化合物	14540	174			14714	98159	112873	87%	13%
305	ホスゲン	0				0		0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0				0	0	0	-	-
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。)	32312	40754	425107		498173		498173	-	-
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	8960	2802	305		12066		12066	-	-
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	14662	23926	2004		40592		40592	-	-
310	ホルムアルデヒド	10820	30910	8	389801	431539		431539	-	-
311	マンガン及びその化合物	7950				7950	581	8531	7%	93%
312	無水フタル酸	79				79		79	-	-

排出年度:平成13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
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	23				23	0	23	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	1				1		1	-	-
317	メタクリル酸 2 - (ジエチルアミノ) エチル	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ) エチル	1				1		1	-	-
319	メタクリル酸 n - ブチル	24				24	0	24	0%	100%
320	メタクリル酸メチル	1820				1820	760	2580	29%	71%
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)	3	7206			7209		7209	-	-
323	N - メチルアニリン	0				0		0	-	-
324	メチル = イソチオシアネート	9	14960			14969		14969	-	-
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)		25			25		25	-	-
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)	0	25			25		25	-	-
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)	14	2766			2780	0	2780	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)	0	9151			9151	0	9151	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 (別名ハロスルフロンメチル)		75			75		75	-	-
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)		300			300		300	-	-



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

(17 / 18 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				
333	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)	0	7050			7050	7050	-	-
334	6 - メチル - 1, 3 - ジチオロ [ 4, 5 - b ] キノキサリン - 2 - オン		755			755	755	-	-
335	- メチルスチレン	0				0	0	0%	100%
337	S - 1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ピペリジン - 1 - カルボチオアート (別名ジメピペレート)	0	360			360	360	-	-
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)	58				58	58	-	-
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	4				4	4	-	-
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 - プチルフェニル (別名ピリプチカルブ)	1	2044			2045	2045	-	-
345	メルカプト酢酸	1				1	1	-	-
346	モリブデン及びその化合物	265	1			266	270	1%	99%
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 CV P)		35			35	35	-	-
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)		94			94	94	-	-
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 BR P)	69	3550			3619	3619	-	-
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 DD V P)	22	16680			16702	16702	0%	100%
351	りん酸ジメチル = ( E ) - 1 - メチル - 2 - ( N - メチルカルバモイル ) ビニル (別名モノクロトホス)	0				0	0	-	-
352	りん酸トリス ( 2 - クロロエチル )	6				6	6	-	-
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)	67				67	67	-	-

排出年度:平成13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

( 18 / 18 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				
354	りん酸トリ - n - ブチル	90				90	90	-	-
	合計	2643193	2869017	1557471	1619437	8689118	503995	9193113	5% 95%