

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(1 / 15 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	154				154	1384	1538	90%	10%
2	アクリルアミド	0				0		0	-	-
3	アクリル酸	2				2		2	-	-
4	アクリル酸エチル	7	164	21		192		192	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		164	21		185		185	-	-
6	アクリル酸メチル	0	164	21		185		185	-	-
7	アクリロニトリル	0		194		194		194	-	-
8	アクロレイン		56	626	6597	7279		7279	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	7				7	0	7	0%	100%
11	アセトアルデヒド	225	466	3444	61933	66067		66067	-	-
12	アセトニトリル	79	159			238		238	-	-
16	2-アミノエタノール	182	1059	4918		6159	4370	10529	42%	58%
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)		68	0		68		68	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	14				14		14	-	-
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	3065	1088		4155		4155	-	-
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。)	5996	22247	192134		220377	58	220435	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	7				7	2	8	19%	81%
26	石綿	0			1	1	0	1	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	4				4		4	-	-
28	イソプレン			5402		5402		5402	-	-
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)	4				4		4	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(2 / 15 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。)	282	525			807	52	859	6%	94%
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	3910			3911		3911	-	-
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	669			670		670	-	-
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EP N)		270			270	23	293	8%	92%
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)		132			132		132	-	-
39	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)		1168			1168		1168	-	-
40	エチルベンゼン	52342	30964	3573	61377	148255	5312	153567	3%	97%
42	エチレンオキシド	562	971			1533	1700	3233	53%	47%
43	エチレングリコール	3985	15171	30		19186	274	19460	1%	99%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5572	1035			6607	4	6611	0%	100%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	364				364		364	-	-
46	エチレンジアミン	45				45	0	45	0%	100%
47	エチレンジアミン四酢酸	122				122	20	142	14%	86%
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	72			73		73	-	-
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)	5	1625			1630		1630	-	-
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)	12	5041			5053		5053	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(3 / 15 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-ビス(2-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)		2906	279		3185	3185	-	-	
54	エピクロロヒドリン	53				53	53	-	-	
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	2				2	2	-	-	
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	4	100%	0%	
61	-カプロラクタム	2				2	2	-	-	
63	キシレン	101310	149487	6796	232260	489853	83681	573534	15%	85%
64	銀及びその水溶性化合物	2				2	0	2	0%	100%
65	グリオキサール	35				35		35	-	-
67	クレゾール	34	132	8		174		174	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	10				10	88	98	89%	11%
69	六価クロム化合物	25	98			124	8	132	6%	94%
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	175			177		177	-	-
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	270			270		270	-	-
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	195			195		195	-	-
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-ジオキサラン-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	70			70		70	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(4 / 15 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				
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	1094			1094	1094	-	-
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)		590			590	590	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1757	617	4315		6689	6689	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	38569	18747	871		58187	58187	-	-
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)		612	149		761	762	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	45			45	45	-	-
93	クロロベンゼン	292	250			542	662	18%	82%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	415	867			1281	1281	-	-
95	クロロホルム	2475	94	325		2895	123000	98%	2%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	25	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		168			168	168	-	-
99	五酸化バナジウム	0				0	0	-	-
100	コバルト及びその化合物	6				6	6	-	-
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)	3200				3200	11470	78%	22%
102	酢酸ビニル	443	1069	13		1525	1525	-	-
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)	1				1	3700	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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(5 / 15 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
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)		114			114	114	-	-	
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	70			70	70	-	-	
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)		54			54	54	-	-	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	104		250		354	14	367	4%	96%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	248				248	248	-	-	
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	1985			1988	5	1993	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)		404			404		404	-	-
112	四塩化炭素						1	1	-	-
113	1,4-ジオキサン	137				137	2700	2837	95%	5%
114	シクロヘキシルアミン	879				879		879	-	-
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	7				7		7	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	858				858	13801	14660	94%	6%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	1				1	26	26	98%	2%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						35	35	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名C F C - 1 2)	6653	3053	2006	5428	17139		17139	-	-
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)		200			200		200	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(6 / 15 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)			62		62	62	-	-	
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	29	131			160	160	-	-	
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)	0	180			180	180	-	-	
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)		1504			1504	1504	-	-	
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)		125	12		137	137	-	-	
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニュロン)	1	300			301	301	-	-	
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		89			89	89	-	-	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	40048	2790	7863		50701	60100	110801	54%	46%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	16849				16849		16849	-	-
135	1,2-ジクロロプロパン	1083				1083	1700	2783	61%	39%
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)		35			35		35	-	-
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)	3	4923			4926	0	4927	0%	100%
139	o-ジクロロベンゼン	1	2583	111		2695	3940	6634	59%	41%
140	p-ジクロロベンゼン	0		130306		130306		130306	-	-
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)		182			182		182	-	-
143	2,6-ジクロロベンズニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)		1198			1198		1198	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(7 / 15 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
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)	8289				8289	1500	9789	15%	85%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	13623				13623	390445	404068	97%	3%
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	80			81		81	-	-
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)		1040			1040		1040	-	-
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E D D P)		505			505		505	-	-
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	1267			1268		1268	-	-
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)		488			488		488	-	-
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D M T P)	3	5936			5939		5939	-	-
155	ジチオリン酸O, O - ジメチル - S - 1, 2 - ピス (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	2612			2613		2613	-	-
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	80			80		80	-	-
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0		0	-	-
159	ジフェニルアミン	1				1		1	-	-
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)		51			51		51	-	-
163	2, 6 - ジメチルアニリン	0				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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(8 / 15 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
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				1	1	-	-	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	42	766	9112		9919	9919	-	-	
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	2752			2757	2757	-	-	
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)		1796	199		1995	1995	-	-	
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	581			583	583	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	2858	733			3591	2840	6431	44%	56%
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	737			737		737	-	-
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)		30			30		30	-	-
175	水銀及びその化合物	14				14	0	15	1%	99%
176	有機スズ化合物	21				21	0	21	0%	100%
177	スチレン	3714	1033		22280	27026	52940	79966	66%	34%
178	セレン及びその化合物	1				1	4	4	86%	14%
179	ダイオキシン類	520.29068048709	282.878019826801	1.344198122357	16.598452618102	821.1113511	685.9179151	1507.029266	46%	54%
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)	4	10878			10882		10882	-	-
181	チオ尿素	31				31	2	32	5%	95%
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)		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（山梨県）

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				
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	320			321	321	-	-
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)	5	3209	20		3234	3234	-	-
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)		63	18		81	81	-	-
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	4345			4346	4346	-	-
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)	0	686	191		877	877	-	-
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)	15	15629	352		15995	15995	-	-
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	1050	0		1052	1052	-	-
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)		101			101	101	-	-
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)		160			160	160	-	-
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)		119			119	119	-	-
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)	10	144			154	154	0%	100%
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)	578	3330	432		4340	4340	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(10 / 15 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	8016				8016	13145	21161	62%	38%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						56	56	-	-
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)	55	4958			5013	2	5015	0%	100%
205	テレフタル酸	63				63		63	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	5	24			29	996	1025	97%	3%
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						40	40	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	2				2	2	4	53%	47%
211	トリクロロエチレン	6567				6567	107424	113991	94%	6%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)			0		0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	27	6392			6418		6418	-	-
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	194	6		202		202	-	-
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)		27			27		27	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	3682	1899	3980		9561		9561	-	-
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	0	0%	100%
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)	2	265	2		269		269	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	1	9	33		43		43	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	10197	4470	430	33873	48969	4385	53354	8%	92%
225	o - トルイジン	0				0		0	-	-
227	トルエン	151739	94867	2645	401035	650287	1448739	2099026	69%	31%
230	鉛及びその化合物	10	400			410	36	446	8%	92%
231	ニッケル	6				6	49	55	89%	11%
232	ニッケル化合物	19				19	1406	1425	99%	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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(11 / 15 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				
238	N - ニトロソジフェニルアミン	1				1	1	-	-
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	15				15	15	-	-
242	ノニルフェノール	416	1			418	418	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	4				4	42	91%	9%
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)		393			393	393	-	-
246	ビス(8 - キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)	0	3038			3038	3038	-	-
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)		120			120	120	-	-
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)	3	8493			8496	8496	-	-
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	675			676	676	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	124	936	1350		2410	2410	-	-
252	砒素及びその無機化合物	0				0	143	100%	0%
253	ヒドラジン	491				491	491	-	-
254	ヒドロキノン	134				134	134	-	-
256	2 - ビニルピリジン	0				0	0	-	-
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - ト リアゾール - 1 - イル) - 2 - プタノール (別名ピテルタノール)		1225			1225	1225	-	-
258	ピペラジン	105				105	105	-	-
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	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(12 / 15 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				
264	m-フェニレンジアミン	24				24	24	-	-
266	フェノール	522				522	1790	2312	77%
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)	15	2064	87		2166		2166	-
268	1,3-ブタジエン		463	729	49269	50461		50461	-
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0				0		0	-
270	フタル酸ジ-n-ブチル	695	216			910	49	959	5%
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)	16	45			61	2700	2761	98%
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(別名プロフェジン)	1	2535			2536		2536	-
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)	4	1595			1599		1599	-
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)		186			186		186	-
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)		240			240		240	-
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	90			90		90	-

## 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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(13 / 15 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)	0	120			120	120	-	-	
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)		170			170	170	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	37				37	37	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1396				1396	4699	6095	77%	23%
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	1400			1402		1402	-	-
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)		1274			1274		1274	-	-
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)	1	1045			1046		1046	-	-
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)		287	14		301		301	-	-
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	215		8409	8624		8624	-	-
299	ベンゼン	1043	11126	595	151541	164305	2111	166416	1%	99%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	6				6		6	-	-
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(別名メフェナセット)	1	1635			1636		1636	-	-
304	ほう素及びその化合物	995	36	2		1033	1629	2662	61%	39%

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(14 / 15 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
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	0	100%	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。)	5815	25287	172658		203760	1149	204909	1%	99%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	540	1990	169		2699	0	2699	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	3613	11317	616		15546	20	15566	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	23	2039	900	148880	151842	230	152072	0%	100%
311	マンガン及びその化合物	404				404	844	1248	68%	32%
312	無水フタル酸	0				0		0	-	-
313	無水マレイン酸	4				4		4	-	-
314	メタクリル酸	0				0	240	240	100%	0%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0				0		0	-	-
320	メタクリル酸メチル	22				22	2300	2322	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)		129			129		129	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		80			80		80	-	-
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)		9			9		9	-	-
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)		160	29		189		189	-	-
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)	5	2863	59		2927		2927	-	-
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)		497	71		568		568	-	-
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 (別名ハロスルホンメチル)		150			150		150	-	-

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（山梨県）

表3-2 都道府県別

(15 / 15 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
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)		20			20	20	-	-	
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	2	2790			2792	2792	-	-	
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		125			125	125	-	-	
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	7	99%	1%	
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						0	-	-	
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)		844			844	844	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	72				72	1	73	2%	98%
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)		8			8	8	-	-	
350	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)	1	4179	295		4476	4476	-	-	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	4				4	4	-	-	
354	りん酸トリ-n-ブチル	36				36	36	-	-	
	合計	511730	552735	559832	1182881	2807179	2359579	5166757	46%	54%