○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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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	100				100	1564	1664	94%	6%
2	アクリルアミド	1				1		1	-	-
3	アクリル酸エチル		159	10		169		169	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	5				5	0	5	0%	100%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		159	10		169		169	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	0	0	0%	100%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	4				4	1300	1304	100%	0%
8	アクリル酸メチル	0	159	10		169		169	-	-
9	アクリロニトリル	0		80		80		80	-	-
10	アクロレイン		77	258	2968	3303		3303	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	30	413	1416	15765	17625		17625	-	-
13	アセトニトリル	102	111			213		213	-	-
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	9737	648	23584		33969	0	33969	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）		87	0		87		87	-	-
25	４－アミノ－６－ターシャリ－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）		50			50		50	-	-
29	１－アリルオキシ－２，３－エポキシプロパン		138			138		138	-	-
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。）	12952	5855	62985		81792		81792	-	-
31	アンチモン及びその化合物	91				91	0	91	0%	100%
33	石綿				0	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		1	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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	イソプレン			2244		2244		2244	-	-
37	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）	2				2		2	-	-
40	イソプロピル＝２－（４－メトキシビフェニル－３－イル）ヒドラジノホルマート（別名ビフェナゼート）		280			280		280	-	-
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）		40			40		40	-	-
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	-	-
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）		14			14		14	-	-
47	Ｏ－エチル＝Ｏ－（６－ニトロ－メタ－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）		206			206		206	-	-
48	Ｏ－エチル＝Ｏ－４－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名ＥＰＮ）						1	1	-	-
49	Ｎ－（１－エチルプロピル）－２，６－ジニトロ－３，４－キシリジン（別名ペンディメタリン）		1491			1491		1491	-	-
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）		240			240		240	-	-
53	エチルベンゼン	45542	38740	3072	41570	128924	20119	149043	13%	87%
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）ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		33			33		33	-	-
56	エチレンオキシド	284				284	420	704	60%	40%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	842	8			849		849	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	42				42		42	-	-
59	エチレンジアミン	0				0		0	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
60	エチレンジアミン四酢酸	285		27		312		312	-	-
62	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）		10379			10379		10379	-	-
63	１，１’－エチレン－２，２’－ビピリジニウム＝ジブロミド（別名ジクアトジブロミド又はジクワット）		787			787		787	-	-
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）		239	5		244		244	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0		0	-	-
66	１，２－エポキシブタン						2	2	-	-
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）		26	0		26		26	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	390	390	100%	0%
73	１－オクタノール	0				0		0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	7				7	0	7	0%	100%
76	イプシロン－カプロラクタム	2				2		2	-	-
80	キシレン	69771	82902	3742	163340	319755	66585	386340	17%	83%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	8				8	0	8	0%	100%
83	クメン	423			840	1264	11	1275	1%	99%
85	グルタルアルデヒド	10				10		10	-	-
86	クレゾール	0	14	17		31	0	31	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	32	0			32	127	159	80%	20%
88	六価クロム化合物	1	61			62	0	62	0%	100%

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		278			278		278	-	-
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）		210			210		210	-	-
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）		348			348		348	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	0				0		0	-	-
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）		323	5		328		328	-	-
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）		33	0		33		33	-	-
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）		435			435		435	-	-
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）		356			356		356	-	-
103	１－クロロ－１，１－ジフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４２ｂ）	449	192	1586		2228		2228	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名ＨＣＦＣ－２２）	8224	21578	1231		31032		31032	-	-
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）		508			508		508	-	-
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	20		110	0	110	0%	100%
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）		159			159		159	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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	（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）		1478			1478		1478	-	-
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）ヘキサンニトリル（別名ミクロブタニル）		2			2		2	-	-
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）		440			440		440	-	-
125	クロロベンゼン	119	294			413		413	-	-
127	クロロホルム	191	56	255		502		502	-	-
132	コバルト及びその化合物	47	0	0		47		47	-	-
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）	765				765	3500	4265	82%	18%
134	酢酸ビニル	79	142	8		228		228	-	-
135	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）						1400	1400	-	-
137	シアナミド		3692			3692		3692	-	-
138	（ＲＳ）－２－シアノ－Ｎ－［（Ｒ）－１－（２，４－ジクロロフェニル）エチル］－３，３－ジメチルブチラミド（別名ジクロシメット）		3			3		3	-	-
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）		39	7		46		46	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
140	（ＲＳ）－アルファ－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）		20	2		22		22	-	-
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）		288			288		288	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	11		102		113	4	118	4%	96%
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）		96			96	0	96	0%	100%
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）		209			209		209	-	-
149	四塩化炭素	0				0	0	0	0%	100%
150	１，４－ジオキサン	10				10	1	10	7%	93%
151	１，３－ジオキソラン						4980	4980	-	-
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）		3694			3694		3694	-	-
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）－シス－トランス－２，２－ジメチル－３－（２－メチルプロパ－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）		4	195		198		198	-	-
155	Ｎ－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	1				1		1	-	-
157	１，２－ジクロロエタン	10				10	0	10	0%	100%
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						0	0	-	-
159	シス－１，２－ジクロロエチレン						0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１２）	875	241	1582	1019	3716		3716	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		108			108		108	-	-
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１２３）	298	565			864		864	-	-
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）		640			640		640	-	-
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）		92			92	0	92	0%	100%
171	（２ＲＳ，４ＲＳ）－１－［２－（２，４－ジクロロフェニル）－４－プロピル－１，３－ジオキソラン－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－ジオキソラン－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）		47			47		47	-	-
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）		180			180		180	-	-
174	３－（３，４－ジクロロフェニル）－１－メトキシ－１－メチル尿素（別名リニュロン）		178			178		178	-	-
175	２，４－ジクロロフェノキシ酢酸（別名２，４－Ｄ又は２，４－ＰＡ）		130			130		130	-	-
176	１，１－ジクロロ－１－フルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４１ｂ）	1418	474	3924		5817		5817	-	-
178	１，２－ジクロロプロパン	3				3		3	-	-
179	１，３－ジクロロプロペン（別名Ｄ－Ｄ）		29841			29841	0	29841	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	7	33	41421		41462	4300	45762	9%	91%
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－トルエンスルホナート（別名ピラゾレート）		494			494		494	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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	２，６－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロベニル又はＤＢＮ）		475			475		475	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名ＨＣＦＣ－２２５）	8295				8295	8800	17095	51%	49%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	16774				16774	192630	209404	92%	8%
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）		3234			3234		3234	-	-
190	ジシクロペンタジエン						0	0	-	-
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）		300			300		300	-	-
195	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）		41	4		45		45	-	-
196	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）		3814			3814		3814	-	-
197	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）		1241			1241		1241	-	-
202	ジビニルベンゼン						0	0	-	-
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）		8			8		8	-	-
207	２，６－ジ－ターシャリ－ブチル－４－クレゾール	1	22	8		31		31	-	-
209	ジブロモクロロメタン	100	27	139		266		266	-	-
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）		668	105		773		773	-	-
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	41				41		41	-	-
216	Ｎ，Ｎ－ジメチルアニリン	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）		225			225		225	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
218	ジメチルアミン	1				1	0	1	0%	100%
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）		215			215		215	-	-
224	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン＝Ｎ－オキシド	58	747	7565		8369		8369	-	-
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）		602			602		602	-	-
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）		540			540		540	-	-
229	ジメチル＝４，４’－（オルト－フェニレン）ビス（３－チオアロファナート）（別名チオファネートメチル）		1465			1465		1465	-	-
232	Ｎ，Ｎ－ジメチルホルムアミド	11749				11749	2700	14449	19%	81%
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）		146			146		146	-	-
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）		60			60		60	-	-
237	水銀及びその化合物	13				13	0	13	0%	100%
239	有機スズ化合物	0				0	0	0	0%	100%
240	スチレン	1762	958	0	9294	12014	8505	20519	41%	59%
242	セレン及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
243	ダイオキシン類	148.078140189064	34.0883547561409	0.3192759802	10.7310321794314	193.216803104871	697.27057	890.487373104871	78%	22%
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）		13518			13518		13518	-	-
245	チオ尿素	0				0		0	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
248	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）		1015			1015		1015	-	-
249	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）		1575			1575		1575	-	-
250	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）		82			82		82	-	-
251	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）		6546	167		6713		6713	-	-
252	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）		31	2		34		34	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	2				2		2	-	-
256	デカン酸		2			2		2	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）			0		0		0	-	-
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	388			388	0	388	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）	1				1		1	-	-
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）		2553	64		2617		2617	-	-
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）		51			51		51	-	-
262	テトラクロロエチレン	1355				1355	1	1356	0%	100%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						240	240	-	-
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）		9			9		9	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		395			395		395	-	-
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）	1	9026			9027	0	9027	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	18	36			54	237	291	81%	19%
273	１－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	107			107		107	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3262	465	21615		25342	0	25342	0%	100%
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）	1				1		1	-	-
277	トリエチルアミン	279				279	50	329	15%	85%
278	トリエチレンテトラミン	22				22		22	-	-
279	１，１，１－トリクロロエタン						0	0	-	-
280	１，１，２－トリクロロエタン						0	0	-	-
281	トリクロロエチレン	4041				4041	30110	34151	88%	12%
282	トリクロロ酢酸	1				1		1	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		2742			2742		2742	-	-
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）		9	129		138		138	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１１）	2008	408	3374		5791		5791	-	-
291	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	-	-
293	アルファ，アルファ，アルファ－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）		546			546		546	-	-
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	14647	1741	210	19298	35897	8327	44224	19%	81%
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	6114	13014	584	13605	33316	6101	39418	15%	85%
298	トリレンジイソシアネート	2				2	17	19	91%	9%

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
300	トルエン	116722	73614	6048	277357	473741	734082	1207822	61%	39%
302	ナフタレン	1176	91	587	93	1948	38	1986	2%	98%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	31	283			314	0	314	0%	100%
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0				0	20	20	100%	0%
308	ニッケル	0				0	29	29	100%	0%
309	ニッケル化合物	245				245	171	416	41%	59%
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	0				0		0	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0		0	-	-
321	バナジウム化合物	17				17		17	-	-
322	５’－［Ｎ，Ｎ－ビス（２－アセチルオキシエチル）アミノ］－２’－（２－ブロモ－４，６－ジニトロフェニルアゾ）－４’－メトキシアセトアニリド	70				70		70	-	-
323	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）		57			57		57	-	-
325	ビス（８－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		2230			2230		2230	-	-
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	704			704		704	-	-
330	ビス（１－メチル－１－フェニルエチル）＝ペルオキシド	0				0	0	0	0%	100%
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）		12			12		12	-	-
332	砒素及びその無機化合物	3				3	140	143	98%	2%
333	ヒドラジン	0				0		0	-	-
336	ヒドロキノン	3				3		3	-	-
342	ピリジン	1				1	0	1	0%	100%
346	２－フェニルフェノール		0			0		0	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
349	フェノール	24				24	1854	1878	99%	1%
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）		840	13		854		854	-	-
351	１，３－ブタジエン		432	302	9331	10064		10064	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	3	257			261		261	-	-
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	131				131	0	131	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－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）		2983	247		3230		3230	-	-
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）		5575			5575		5575	-	-
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）		172			172		172	-	-
363	５－ターシャリ－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）		344			344		344	-	-
364	ターシャリ－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）		201	50		251		251	-	-
368	４－ターシャリ－ブチルフェノール	0				0		0	-	-
370	２－ターシャリ－ブチル－５－（４－ターシャリ－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）		40			40		40	-	-
371	Ｎ－（４－ターシャリ－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）		40			40		40	-	-
372	Ｎ－（ターシャリ－ブチル）－２－ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0				0		0	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2868				2868	2149	5016	43%	57%
376	Ｎ－ブトキシメチル－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）		903			903		903	-	-
378	Ｎ，Ｎ’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		1680			1680		1680	-	-
381	ブロモジクロロメタン	14	8	40		62		62	-	-
383	５－ブロモ－３－セカンダリ－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）		656			656		656	-	-
384	１－ブロモプロパン	3956				3956	43119	47075	92%	8%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	56	126	272		454		454	-	-
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	22558	6679	157	54910	84305	138879	223184	62%	38%
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	5				5	0	5	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	258		4116	4373		4373	-	-
400	ベンゼン	1149	10679	246	63802	75877	2312	78189	3%	97%
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）		445			445		445	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	71	13	4		88	702	790	89%	11%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名ＰＣＢ）						0	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。）	13022	50339	168283		231644	1300	232944	1%	99%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	119	1752	130		2001		2001	-	-
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	4836	5167	30493		40496		40496	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	2308	5826	379		8513	0	8513	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	1491	1292	371	39510	42665	71	42736	0%	100%
412	マンガン及びその化合物	6				6	1507	1512	100%	0%

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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	33				33	350	383	91%	9%
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	538	91	0		628	2200	2828	78%	22%
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）		83			83		83	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		7500			7500		7500	-	-
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）		95	69		164		164	-	-
428	Ｎ－メチルカルバミン酸２－セカンダリ－ブチルフェニル（別名フェノブカルブ又はＢＰＭＣ）		75	24		99		99	-	-
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（別名ハロスルフロンメチル）		90			90		90	-	-
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）		15			15		15	-	-
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）		826			826		826	-	-
433	Ｎ－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		1200			1200		1200	-	-
434	メチル－Ｎ’，Ｎ’－ジメチル－Ｎ－［（メチルカルバモイル）オキシ］－１－チオオキサムイミデート（別名オキサミル）		45			45		45	-	-

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
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）		12			12		12	-	-
438	メチルナフタレン	2	156	0		158	525	683	77%	23%
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）		60			60		60	-	-
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）		45			45		45	-	-
444	メチル＝（Ｅ）－メトキシイミノ－（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ビン）		169			169		169	-	-
445	メチル＝（Ｅ）－メトキシイミノ［２－（オルト－トリルオキシメチル）フェニル］アセタート（別名クレソキシムメチル）		294			294		294	-	-
447	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	0	-	-
448	メチレンビス（４，１－フェニレン）＝ジイソシアネート	14				14	0	14	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－ブチルフェニル（別名ピリブチカルブ）		323			323		323	-	-
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	66				66	2	68	2%	98%
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	7				7		7	-	-
457	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）		327	46		373		373	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル	38				38	0	38	0%	100%

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（山梨県）

表３－２　都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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				
	合計	394913	465463	389526	716820	1966723	1291869	3258593	40%	60%

排出年度：平成30年度