○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（群馬県）

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	454	3			457	5732	6189	93%	7%
2	アクリルアミド	2				2		2	-	-
3	アクリル酸エチル		339	23		362		362	-	-
4	アクリル酸及びその水溶性塩	26				26	6	31	18%	82%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		339	23		362		362	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0		0	-	-
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	17				17		17	-	-
8	アクリル酸メチル	0	339	23		362		362	-	-
9	アクリロニトリル	0		195		195		195	-	-
10	アクロレイン		127	629	6117	6874		6874	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	172	644	3458	31953	36228		36228	-	-
13	アセトニトリル	232	18			250	37	287	13%	87%
16	２，２’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	0				0	0	0	63%	37%
20	２－アミノエタノール	19297	1720	69942		90959	18	90977	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）		283	0		284		284	-	-
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）		135			135		135	-	-
29	１－アリルオキシ－２，３－エポキシプロパン		16			16	48	64	75%	25%
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。）	26615	14638	176933		218186	700	218886	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	147				147	38	185	20%	80%
33	石綿				3	3		3	-	-
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	2				2		2	-	-

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（群馬県）

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			5480		5480		5480	-	-
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）	10				10	0	10	0%	100%
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）		440			440		440	-	-
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）		5842			5842		5842	-	-
42	２－イミダゾリジンチオン	1				1	0	1	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
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）		7			7		7	-	-
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）		3898			3898		3898	-	-
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）						145	145	-	-
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）		9863			9863		9863	-	-
50	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）		664			664		664	-	-
51	２－エチルヘキサン酸	1				1		1	-	-
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）		440			440		440	-	-
53	エチルベンゼン	115727	93440	7805	76787	293758	564894	858652	66%	34%
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）		963			963		963	-	-
56	エチレンオキシド	415				415	74	488	15%	85%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2437	15			2452	5	2457	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（群馬県）

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				
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	109				109	5700	5809	98%	2%
59	エチレンジアミン	0				0	422	422	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	570		81		650		650	-	-
61	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）		425			425	0	425	0%	100%
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）		11395			11395		11395	-	-
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）		5133			5133		5133	-	-
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）		1138	13		1150		1150	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0	30%	70%
67	２，３－エポキシ－１－プロパノール						0	0	-	-
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）		121	0		121		121	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	23	24	97%	3%
73	１－オクタノール	0				0		0	-	-
74	パラ－オクチルフェノール						0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	20				20	16	36	43%	57%
76	イプシロン－カプロラクタム	2				2	9	12	80%	20%
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
78	２，４－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	178385	176007	9523	302081	665997	748058	1414055	53%	47%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	16				16	2	17	10%	90%

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（群馬県）

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				
83	クメン	1660			1491	3151	8100	11251	72%	28%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	16				16	0	16	0%	100%
86	クレゾール	0	34	44		78	100	178	56%	44%
87	クロム及び三価クロム化合物	76	0			76	614	690	89%	11%
88	六価クロム化合物	3	160			163	81	243	33%	67%
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）		1278			1278		1278	-	-
91	２－（４－クロロ－６－エチルアミノ－１，３，５－トリアジン－２－イル）アミノ－２－メチルプロピオノニトリル（別名シアナジン）		748			748		748	-	-
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）		930			930		930	-	-
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）		5586			5586		5586	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1				1		1	-	-
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）		2672	30		2702		2702	-	-
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）		139	0		139		139	-	-
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）		2994			2994		2994	-	-
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）		3250			3250		3250	-	-

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（群馬県）

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				
103	１－クロロ－１，１－ジフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４２ｂ）	1264	421	3543		5229		5229	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名ＨＣＦＣ－２２）	19872	45008	2873		67753	0	67753	0%	100%
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）		6547			6547		6547	-	-
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）		860	115		975	4	979	0%	100%
114	（ＲＳ）－２－［２－（３－クロロフェニル）－２，３－エポキシプロピル］－２－エチルインダン－１，３－ジオン（別名インダノファン）		5			5		5	-	-
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）		807			807		807	-	-
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）		50			50	0	50	0%	100%
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）		436			436		436	-	-
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）		34	2		36		36	-	-
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）		70			70		70	-	-
124	１－（２－クロロベンジル）－３－（１－メチル－１－フェニルエチル）ウレア（別名クミルロン）		210			210		210	-	-
125	クロロベンゼン	264	3430			3694	0	3694	0%	100%
127	クロロホルム	410	216	909		1535	1	1536	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（群馬県）

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				
128	クロロメタン（別名塩化メチル）						140000	140000	-	-
129	４－クロロ－３－メチルフェノール						0	0	-	-
132	コバルト及びその化合物	160	0	0		160	3	163	2%	98%
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）	2025				2025	6178	8203	75%	25%
134	酢酸ビニル	293	287	18		599	1650	2249	73%	27%
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）						8500	8500	-	-
136	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
137	シアナミド		8			8		8	-	-
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）		21			21		21	-	-
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）		7	18		25		25	-	-
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）		64	8		72		72	-	-
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）		216			216	0	216	0%	100%
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	52		250		302	151	453	33%	67%
145	２－（ジエチルアミノ）エタノール						0	0	-	-
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）		1513			1513	28	1541	2%	98%

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（群馬県）

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				
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）		1770			1770		1770	-	-
149	四塩化炭素	0				0	3	4	94%	6%
150	１，４－ジオキサン	44				44	149	193	77%	23%
151	１，３－ジオキソラン						800	800	-	-
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）		4888			4888		4888	-	-
153	シクロヘキサー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－メチルプロパー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）		9	506		514		514	-	-
155	Ｎ－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	3				3	0	3	0%	100%
157	１，２－ジクロロエタン	45				45	4	49	9%	91%
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						19	19	-	-
159	シス－１，２－ジクロロエチレン						35	35	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１２）	2327	562	3534	2443	8866		8866	-	-
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）		2238			2238		2238	-	-
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１２３）	607	1253			1860		1860	-	-
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）		2713			2713		2713	-	-
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）		1646	63		1709		1709	-	-
170	（ＲＳ）－２－（２，４－ジクロロフェニル）－３－（１Ｈ－１，２，４－トリアゾール－１－イル）プロピル＝１，１，２，２－テトラフルオロエチル＝エーテル（別名テトラコナゾール）		10	1		12		12	-	-

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（群馬県）

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				
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）		180			180		180	-	-
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）		783			783		783	-	-
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）		1185			1185		1185	-	-
175	２，４－ジクロロフェノキシ酢酸（別名２，４－Ｄ又は２，４－ＰＡ）		7920			7920		7920	-	-
176	１，１－ジクロロ－１－フルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４１ｂ）	3905	1042	8766		13713		13713	-	-
178	１，２－ジクロロプロパン	16				16		16	-	-
179	１，３－ジクロロプロペン（別名Ｄ－Ｄ）		440895			440895	2	440897	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	41	81	98496		98617	0	98617	0%	100%
182	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）		470			470		470	-	-
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）		4741			4741		4741	-	-
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）		9169			9169		9169	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名ＨＣＦＣ－２２５）	26941				26941	40300	67241	60%	40%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	52265				52265	236484	288749	82%	18%
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）		2100			2100	0	2100	0%	100%
188	Ｎ，Ｎ－ジシクロヘキシルアミン						240	240	-	-

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（群馬県）

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				
190	ジシクロペンタジエン						7	7	-	-
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）		2196			2196		2196	-	-
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）		333	2		335		335	-	-
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）		744			744		744	-	-
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）		11381			11381		11381	-	-
199	ジナトリウム＝２，２’－ビニレンビス［５－（４－モルホリノ－６－アニリノ－１，３，５－トリアジン－２－イルアミノ）ベンゼンスルホナート］（別名ＣＩフルオレスセント２６０）	40				40	0	40	0%	100%
203	ジフェニルアミン	1				1		1	-	-
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）		143			143		143	-	-
207	２，６－ジ－ターシャリ－ブチル－４－クレゾール	2	180	22		204	0	204	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	160	124	499		782		782	-	-
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）		12130	1606		13736		13736	-	-
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	182	49			231	0	231	0%	100%
216	Ｎ，Ｎ－ジメチルアニリン	0				0	0	0	0%	100%
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）		675			675	0	675	0%	100%
218	ジメチルアミン	3				3		3	-	-

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（群馬県）

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				
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）		502			502		502	-	-
224	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン＝Ｎ－オキシド	128	2029	21190		23347	0	23347	0%	100%
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）		1105			1105		1105	-	-
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）		3335			3335		3335	-	-
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）		6396	0		6396	0	6396	0%	100%
230	Ｎ－（１，３－ジメチルブチル）－Ｎ’－フェニル－パラ－フェニレンジアミン						0	0	-	-
232	Ｎ，Ｎ－ジメチルホルムアミド	31240				31240	160670	191910	84%	16%
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）		1691			1691		1691	-	-
234	臭素	0				0		0	-	-
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0	0%	100%
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）		210			210		210	-	-
237	水銀及びその化合物	32				32	1	33	3%	97%
239	有機スズ化合物	2				2	0	2	0%	100%
240	スチレン	4552	1238	0	18183	23973	19029	43002	44%	56%
242	セレン及びその化合物	0				0	15	15	100%	0%
243	ダイオキシン類	367.947533848276	90.6920546144488	0.7795537971	19.1924898433627	478.611632103161	8822.892349613 43	9301.503981716591	95%	5%
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）		312659			312659	0	312659	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（群馬県）

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				
245	チオ尿素	0				0		0	-	-
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）		13393			13393		13393	-	-
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）		855			855		855	-	-
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）		1211			1211		1211	-	-
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）		20333	2194		22527	0	22527	0%	100%
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）		76	5		82		82	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	3				3		3	-	-
256	デカン酸		4			4	0	4	0%	100%
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	355			355	348	702	49%	51%
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）	2				2	0	2	0%	100%
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）		11354	826		12180	0	12180	0%	100%
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）		467			467		467	-	-
262	テトラクロロエチレン	3178				3178	4709	7887	60%	40%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						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（群馬県）

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				
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）		411			411		411	-	-
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）	2	2975			2977	9	2986	0%	100%
270	テレフタル酸	1				1	0	1	0%	100%
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	65	48			113	1051	1164	90%	10%
273	１－ドデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	0	37			37	6801	6838	99%	1%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6694	1288	60965		68946	0	68946	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）	3				3		3	-	-
277	トリエチルアミン	1118				1118	2651	3769	70%	30%
278	トリエチレンテトラミン	47				47	0	47	0%	100%
279	１，１，１－トリクロロエタン						10	10	-	-
280	１，１，２－トリクロロエタン						6	6	-	-
281	トリクロロエチレン	12873				12873	163746	176619	93%	7%
282	トリクロロ酢酸	3				3		3	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		911995			911995		911995	-	-
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）		58	823		881		881	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１１）	5355	896	7538		13789		13789	-	-
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	-	-
292	トリブチルアミン						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（群馬県）

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				
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）		4373			4373		4373	-	-
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	38231	1602	420	36967	77219	47201	124421	38%	62%
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	15862	20259	1352	26466	63940	33845	97785	35%	65%
298	トリレンジイソシアネート	4				4	0	4	2%	98%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	269197	120795	14277	519237	923506	1675207	2598713	64%	36%
302	ナフタレン	3587	637	1397	222	5842	10459	16301	64%	36%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	92	739			831	435	1266	34%	66%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	15				15	180	196	92%	8%
309	ニッケル化合物	556				556	2045	2601	79%	21%
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0	0	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	38				38	0	38	0%	100%
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	89				89		89	-	-
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）		368			368		368	-	-
325	ビス（８－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		6450			6450	0	6450	0%	100%
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）	1	2400			2401		2401	-	-
330	ビス（１－メチル－１－フェニルエチル）＝ペルオキシド	2				2	2	4	61%	39%

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（群馬県）

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				
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）		366			366	0	366	0%	100%
332	砒素及びその無機化合物	7				7	169	176	96%	4%
333	ヒドラジン	1				1	220	221	99%	1%
334	４－ヒドロキシ安息香酸メチル						0	0	-	-
336	ヒドロキノン	8				8	0	8	0%	100%
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	-	-
349	フェノール	82				82	9214	9296	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）		841	56		897		897	-	-
351	１，３－ブタジエン		557	737	17766	19059		19059	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	11	656			667		667	-	-
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	358				358	114	472	24%	76%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	1				1		1	-	-
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）		340	15		355		355	-	-
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）		3190			3190		3190	-	-
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）		1112			1112		1112	-	-
362	１－ターシャリ－ブチル－３－（２，６－ジイソプロピル－４－フェノキシフェニル）チオ尿素（別名ジアフェンチウロン）		50			50		50	-	-
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）		312			312		312	-	-

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（群馬県）

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				
364	ターシャリーブチル＝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）		48	5		53		53	-	-
368	４－ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0	0%	100%
369	２－（４－ターシャリーブチルフェノキシ）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）		150			150		150	-	-
370	２－ターシャリーブチル－５－（４－ターシャリー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－ターシャリーブチルベンジル）－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）		50			50		50	-	-
372	Ｎ－（ターシャリーブチル）－２－ベンゾチアゾールスルフェンアミド	1				1		1	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6036				6036	25536	31572	81%	19%
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）		1370			1370		1370	-	-
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）		5740			5740		5740	-	-
381	ブロモジクロロメタン	88	120	489		696		696	-	-
383	５－ブロモ－３－セカンダリーブチル－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）		8927			8927		8927	-	-
384	１－ブロモプロパン	10658				10658	49848	60506	82%	18%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	111	342	769		1222	80	1302	6%	94%
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1		1	-	-
392	ノルマル－ヘキサン	52531	8769	370	105641	167310	98027	265337	37%	63%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	9				9	0	9	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）						0	0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	329		7912	8241		8241	-	-

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（群馬県）

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				
400	ベンゼン	2841	13022	602	127359	143824	8200	152024	5%	95%
401	１，２，４－ベンゼントリカルボン酸１，２－無水物						0	0	-	-
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）		2863			2863		2863	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	228	211	10		449	12417	12867	97%	3%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名ＰＣＢ）						1	1	-	-
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。）	24042	131417	474545		630003	131	630134	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	198	8042	1012		9253	0	9253	0%	100%
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	9537	18172	89011		116720	870	117590	1%	99%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	5276	28408	2843		36528	0	36528	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	3465	2375	906	84228	90974	12878	103852	12%	88%
412	マンガン及びその化合物	22				22	2211	2233	99%	1%
413	無水フタル酸	0				0	98	98	100%	0%
414	無水マレイン酸	0				0	33	33	100%	0%
415	メタクリル酸	71				71	3	74	4%	96%
416	メタクリル酸２－エチルヘキシル						0	0	-	-
417	メタクリル酸２，３－エポキシプロピル						0	0	-	-
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	1275	201	0		1476	1261	2736	46%	54%
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）		527			527		527	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		25120			25120		25120	-	-

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（群馬県）

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				
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）		2395	179		2574		2574	-	-
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）		628	61		690		690	-	-
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）		235			235		235	-	-
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）		178			178	0	178	0%	100%
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）		2742			2742		2742	-	-
432	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）		60			60		60	-	-
433	Ｎ－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		550			550		550	-	-
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）		238			238		238	-	-
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）		47			47		47	-	-
436	アルファ－メチルスチレン						0	0	-	-
438	メチルナフタレン	7	441	1		449	2563	3013	85%	15%
439	３－メチルピリジン						0	0	-	-
440	１－メチル－１－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	0				0	1	1	98%	2%

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（群馬県）

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				
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）		2721			2721		2721	-	-
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）		344			344		344	-	-
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）		565			565	0	565	0%	100%
448	メチレンビス（４，１－フェニレン）＝ジイソシアネート	35				35	0	35	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）		147			147		147	-	-
452	２－メルカプトベンゾチアゾール	1				1		1	-	-
453	モリブデン及びその化合物	135				135	1525	1660	92%	8%
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	31				31		31	-	-
456	りん化アルミニウム	550				550		550	-	-
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）		794	119		913		913	-	-
459	りん酸トリス（２－クロロエチル）	0				0		0	-	-
460	りん酸トリトリル	3				3	0	3	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	47				47		47	-	-
	合計	967981	2646690	1078152	1364855	6057678	4123199	10180877	40%	60%

排出年度：平成30年度