○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（宮城県）

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	342	3			345	9609	9954	97%	3%
2	アクリルアミド	1				1	0	1	8%	92%
3	アクリル酸エチル		510	28		537	15	552	3%	97%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	13				13	1	14	6%	94%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		510	28		537		537	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	1	1	86%	14%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	9				9	7	15	43%	57%
8	アクリル酸メチル	0	510	28		537	4	541	1%	99%
9	アクリロニトリル	0		228		228	1	229	1%	99%
10	アクロレイン		219	734	6602	7555		7555	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	85	1051	4036	35736	40909		40909	-	-
13	アセトニトリル	243	3			246	0	246	0%	100%
15	アセナフテン						1	1	-	-
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	35612	941	36362		72914	0	72915	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）		132	0		132		132	-	-
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）		4			4		4	-	-
29	１－アリルオキシ－２，３－エポキシプロパン		4			4		4	-	-
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。）	43344	9414	102428		155186	1101	156287	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	90				90	57	147	39%	61%
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿						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（宮城県）

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				
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	0	1	0%	100%
36	イソプレン			6396		6396		6396	-	-
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）	6				6		6	-	-
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）		988			988		988	-	-
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）		1148			1148		1148	-	-
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）		140			140	0	140	0%	100%
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）						511	511	-	-
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）		2391			2391		2391	-	-
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）		2088			2088		2088	-	-
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）		80			80		80	-	-
53	エチルベンゼン	58373	51681	8614	68205	186872	31716	218588	15%	85%
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）		303			303		303	-	-
56	エチレンオキシド	312				312	1000	1312	76%	24%

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（宮城県）

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				
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1049	19			1068		1068	-	-
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	33				33		33	-	-
59	エチレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
60	エチレンジアミン四酢酸	1022		42		1064		1064	-	-
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）		275			275		275	-	-
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）		6666			6666	0	6666	0%	100%
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）		2345			2345		2345	-	-
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）		3040	12		3052	0	3052	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	1	1	86%	14%
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）		15	0		16		16	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	3	3	79%	21%
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	26	46	56%	44%
76	イプシロン－カプロラクタム	0				0		0	-	-
80	キシレン	89930	583289	10493	264339	948051	67202	1015254	7%	93%
81	キノリン	0				0	52	52	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	27				27	2	29	6%	94%
83	クメン	521	2		1208	1731		1731	-	-
85	グルタルアルデヒド	10				10	0	10	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（宮城県）

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				
86	クレゾール	0	27	34		61	200	261	77%	23%
87	クロム及び三価クロム化合物	93	0			93	637	730	87%	13%
88	六価クロム化合物	1	126			127	259	386	67%	33%
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）		526			526		526	-	-
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）		186			186		186	-	-
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）		150			150		150	-	-
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）		961			961		961	-	-
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）		244	15		259		259	-	-
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）		62	0		62		62	-	-
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）		4383			4383	0	4383	0%	100%
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）		6947			6947		6947	-	-
103	１－クロロ－１，１－ジフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４２ｂ）	896	470	3836		5202		5202	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名ＨＣＦＣ－２２）	23492	46525	3117		73134	0	73134	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）		1660			1660		1660	-	-

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（宮城県）

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				
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）		42	10		52	16	68	23%	77%
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）		7			7		7	-	-
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）		1344			1344	0	1344	0%	100%
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）		30			30		30	-	-
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）		840			840		840	-	-
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）		41	0		41		41	-	-
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）		22			22		22	-	-
125	クロロベンゼン	136	1715			1851		1851	-	-
127	クロロホルム	657	322	1271		2250	7464	9714	77%	23%
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	149	0	0		149	26	174	15%	85%
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）	999				999	89	1088	8%	92%
134	酢酸ビニル	88	535	22		645	98	743	13%	87%
137	シアナミド		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（宮城県）

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				
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）		18			18		18	-	-
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）		10	15		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）		70	5		75		75	-	-
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）		78			78		78	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	27		292		319	873	1192	73%	27%
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）		1240			1240	103	1343	8%	92%
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）		1393			1393	0	1393	0%	100%
149	四塩化炭素	0				0	10	10	98%	2%
150	１，４－ジオキサン	22				22	430	452	95%	5%
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）		1488			1488		1488	-	-
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）		7	387		394		394	-	-
154	シクロヘキシルアミン						740	740	-	-
155	Ｎ－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	1				1	0	1	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（宮城県）

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				
157	１，２－ジクロロエタン	24				24	19	43	44%	56%
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						90	90	-	-
159	シス－１，２－ジクロロエチレン						105	105	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１２）	2229	592	3826	2400	9047		9047	-	-
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）		640			640		640	-	-
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１２３）	678	1458			2136		2136	-	-
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）		396			396		396	-	-
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）		174	3		177		177	-	-
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）			0		0		0	-	-
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）		249			249		249	-	-
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）		136			136	0	136	0%	100%
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）		7231			7231		7231	-	-
175	２，４－ジクロロフェノキシ酢酸（別名２，４－Ｄ又は２，４－ＰＡ）		476			476		476	-	-

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（宮城県）

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				
176	１，１－ジクロロ－１－フルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４１ｂ）	3279	1162	9491		13931		13931	-	-
178	１，２－ジクロロプロパン	8				8		8	-	-
179	１，３－ジクロロプロペン（別名Ｄ－Ｄ）		8813			8813	15	8827	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	20	64	93858		93943	0	93943	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）		2015			2015		2015	-	-
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）		4937			4937		4937	-	-
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）		6046			6046	1	6046	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名ＨＣＦＣ－２２５）	8471				8471	6500	14971	43%	57%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	19107				19107	218043	237150	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）		504			504		504	-	-
189	Ｎ，Ｎ－ジシクロヘキシル－２－ベンゾチアゾールスルフェンアミド						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）		10100			10100		10100	-	-
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）		373	12		385		385	-	-
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）		184			184		184	-	-
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）		1263			1263		1263	-	-
202	ジビニルベンゼン						4	4	-	-
203	ジフェニルアミン	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（宮城県）

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				
204	ジフェニルエーテル						0	0	-	-
205	１，３－ジフェニルグアニジン						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）		83			83		83	-	-
207	２，６－ジ－ターシャリ－ブチル－４－クレゾール	1	36	17		54		54	-	-
209	ジブロモクロロメタン	353	59	233		646		646	-	-
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）		4185	1105		5290		5290	-	-
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	93	7			100		100	-	-
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）		150			150		150	-	-
218	ジメチルアミン	1				1		1	-	-
219	ジメチルジスルフィド						0	0	-	-
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）		229			229		229	-	-
224	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン＝Ｎ－オキシド	208	1323	12328		13859	0	13859	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）		1104			1104		1104	-	-
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）		1675			1675		1675	-	-
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）		4651	0		4651	0	4651	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	-	-

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（宮城県）

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				
232	Ｎ，Ｎ－ジメチルホルムアミド	13032				13032		13032	-	-
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）		1098			1098		1098	-	-
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）		120			120		120	-	-
237	水銀及びその化合物	49				49	4	53	8%	92%
239	有機スズ化合物	1				1	1	1	51%	49%
240	スチレン	2012	1457	0	17021	20489	19047	39536	48%	52%
242	セレン及びその化合物	49				49	96	144	66%	34%
243	ダイオキシン類	184.922302014277	81.8154434208689	0.9098691373	19.2423234399363	286.889938012388	3490.770463313	3777.660401325388	92%	8%
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）		20617			20617		20617	-	-
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）		7349			7349		7349	-	-
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）		474			474		474	-	-
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）		603			603		603	-	-
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）		8964	795		9759		9759	-	-
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）		60	4		64	0	64	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（宮城県）

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				
254	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）		17			17		17	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		5			5		5	-	-
257	デシルアルコール（別名デカノール）	1	290	0		291	0	291	0%	100%
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	219			219	0	219	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）		5205	938		6143	0	6143	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）		1989			1989		1989	-	-
262	テトラクロロエチレン	1626				1626	30	1656	2%	98%
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）		203			203		203	-	-
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）		158			158		158	-	-
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	3435			3436	32	3468	1%	99%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	111	108			219	1694	1912	89%	11%
273	１－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	63			63	0	63	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	10971	1438	35129		47539	0	47539	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	-	-

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（宮城県）

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				
277	トリエチルアミン	386				386	2204	2591	85%	15%
278	トリエチレンテトラミン	27				27	470	497	95%	5%
279	１，１，１－トリクロロエタン						742	742	-	-
280	１，１，２－トリクロロエタン						29	29	-	-
281	トリクロロエチレン	4477				4477	11438	15916	72%	28%
282	トリクロロ酢酸	4				4		4	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		12758			12758		12758	-	-
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）		24	416		440		440	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１１）	5553	999	8160		14713		14713	-	-
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）		1650			1650		1650	-	-
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	18093	1689	517	40610	60910	22409	83319	27%	73%
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	7560	14593	1597	25207	48957	6901	55858	12%	88%
298	トリレンジイソシアネート	2				2		2	-	-
300	トルエン	146678	101542	16780	464265	729265	386203	1115468	35%	65%
302	ナフタレン	1453	2271	1309	955	5988	1	5989	0%	100%
304	鉛	0				0	73006	73006	100%	0%
305	鉛化合物	202	583			785	100	885	11%	89%
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
308	ニッケル	3				3	1	3	16%	84%
309	ニッケル化合物	1110				1110	48	1158	4%	96%
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	-	-
321	バナジウム化合物	135				135	0	135	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（宮城県）

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				
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	6				6		6	-	-
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）		711			711	0	711	0%	100%
325	ビス（８－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		6556			6556		6556	-	-
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	512			512		512	-	-
329	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）		22784			22784		22784	-	-
330	ビス（１－メチル－１－フェニルエチル）＝ペルオキシド	1				1		1	-	-
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）		141			141		141	-	-
332	砒素及びその無機化合物	14				14	405	419	97%	3%
333	ヒドラジン	1				1		1	-	-
336	ヒドロキノン	4				4		4	-	-
340	ビフェニル						2	2	-	-
342	ピリジン	1				1		1	-	-
343	ピロカテコール（別名カテコール）						7	7	-	-
346	２－フェニルフェノール		0			0		0	-	-
349	フェノール	52				52	1495	1547	97%	3%
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）		392	27		419		419	-	-
351	１，３－ブタジエン		741	860	18676	20277		20277	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	4	575			579		579	-	-
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	147				147	0	147	0%	100%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	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（宮城県）

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				
357	２－ターシャリーブチルイミノ－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）		507	23		530		530	-	-
358	Ｎ－ターシャリーブチル－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）		20			20		20	-	-
360	Ｎ－［１－（Ｎ－ノルマルー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）		1690			1690	0	1690	0%	100%
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）		2927			2927	0	2927	0%	100%
363	５－ターシャリーブチル－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）		240			240		240	-	-
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）		33	10		43		43	-	-
368	４－ターシャリーブチルフェノール	0				0		0	-	-
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）		180			180		180	-	-
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）		20			20		20	-	-
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）		20			20		20	-	-
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	0				0	0	0	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	11526				11526	17977	29503	61%	39%
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）		3782			3782	0	3782	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（宮城県）

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				
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）		3920			3920		3920	-	-
381	ブロモジクロロメタン	235	126	498		860		860	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－１３０１）	51	23			74		74	-	-
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）		2551			2551		2551	-	-
384	１－ブロモプロパン	4136				4136	13700	17836	77%	23%
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	8075				8075	1800	9875	18%	82%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	194	241	442		878		878	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0				0	2	3	93%	7%
392	ノルマル－ヘキサン	49816	10696	435	87752	148699	117085	265785	44%	56%
394	ベリリウム及びその化合物	9				9		9	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	1				1	0	1	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	432		7261	7692		7692	-	-
400	ベンゼン	3634	15981	702	110784	131101	10194	141295	7%	93%
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）		351			351	0	351	0%	100%
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	15570	843	7		16421	49709	66130	75%	25%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名ＰＣＢ）						4	4	-	-
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。）	20686	70291	274193		365169	61	365230	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	32	3412	167		3612	0	3612	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	17582	11269	52158		81009		81009	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	1359	5601	495		7456	0	7456	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	2013	4140	1058	104314	111526	3406	114932	3%	97%

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（宮城県）

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				
412	マンガン及びその化合物	47				47	18778	18824	100%	0%
413	無水フタル酸	0				0		0	-	-
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	30				30	0	30	0%	100%
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	4	4	99%	1%
420	メタクリル酸メチル	466	250	0		716	5557	6273	89%	11%
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）		2287			2287		2287	-	-
423	メチルアミン	0				0		0	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		1560			1560		1560	-	-
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）		1760	137		1897		1897	-	-
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）		235	47		282		282	-	-
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）		42			42		42	-	-
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）		2209			2209		2209	-	-
433	Ｎ－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		1950			1950		1950	-	-
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）		74			74		74	-	-
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）		444			444	0	444	0%	100%
438	メチルナフタレン	4	5759	1		5763	2364	8128	29%	71%

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（宮城県）

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				
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）						0	0	-	-
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）		317			317		317	-	-
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）		113			113		113	-	-
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）		504			504		504	-	-
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	15				15	0	15	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）		92			92		92	-	-
452	２－メルカプトベンゾチアゾール	0				0	0	0	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	245				245	0	245	0%	100%
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	20				20		20	-	-
456	りん化アルミニウム	100				100	10	110	9%	91%
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）		626	91		717		717	-	-
459	りん酸トリス（２－クロロエチル）	2				2		2	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル	4				4		4	-	-
	合計	641706	1179744	696299	1255334	3773084	1114045	4887129	23%	77%

排出年度：平成30年度