○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（福島県）

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	835				835	6412	7247	88%	12%
2	アクリルアミド	1				1	0	2	7%	93%
3	アクリル酸エチル		458	22		480	1	481	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	25				25	56	81	69%	31%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		458	22		480		480	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	0	0	29%	71%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	16				16	9	24	36%	64%
8	アクリル酸メチル	0	458	22		480	13	493	3%	97%
9	アクリロニトリル	0		187		187	2661	2848	93%	7%
10	アクロレイン		243	603	6442	7288		7288	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	464	1231	3312	34462	39468		39468	-	-
13	アセトニトリル	217	6			223	3011	3233	93%	7%
15	アセナフテン						150	150	-	-
16	２，２’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
17	オルト－アニシジン						0	0	-	-
18	アニリン	0				0	59	59	100%	0%
20	２－アミノエタノール	16478	1470	66527		84475	1941	86416	2%	98%
21	５－アミノ－４－クロロ－２－フェニルピリダジン－３（２Ｈ）－オン（別名クロリダゾン）						0	0	-	-
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）		276	0		276		276	-	-
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）		200			200		200	-	-
26	３－アミノ－１－プロペン						61	61	-	-
28	アリルアルコール						0	0	-	-
29	１－アリルオキシ－２，３－エポキシプロパン		40			40		40	-	-

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（福島県）

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				
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。）	21762	13491	158127		193380	0	193380	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	115				115	42	156	27%	73%
33	石綿				0	0	0	0	0%	100%
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			5247		5247		5247	-	-
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）	9				9	1	10	10%	90%
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）		220			220		220	-	-
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）		52			52	0	52	0%	100%
42	２－イミダゾリジンチオン	1				1	6	7	87%	13%
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）		49			49		49	-	-
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）		296			296	0	296	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）						985	985	-	-
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）		566			566	0	566	0%	100%
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）		4200			4200		4200	-	-
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）		720			720		720	-	-

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（福島県）

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				
53	エチルベンゼン	70904	71479	6690	65943	215016	161466	376482	43%	57%
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）		350			350	0	350	0%	100%
56	エチレンオキシド	429				429	361	790	46%	54%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1283	9			1292	1	1293	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	48				48	1587	1635	97%	3%
59	エチレンジアミン	0				0	3	3	98%	2%
60	エチレンジアミン四酢酸	527		79		606	0	606	0%	100%
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）						0	0	-	-
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）		7582			7582		7582	-	-
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）		1316			1316		1316	-	-
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）		387	8		395		395	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0	0%	100%
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	0	0%	100%
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）		11	0		11		11	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	2	2	71%	29%
73	１－オクタノール	0				0	0	0	0%	100%
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	49				49	692	741	93%	7%
76	イプシロン－カプロラクタム	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（福島県）

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				
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
80	キシレン	110706	167800	8147	261002	547655	505675	1053330	48%	52%
81	キノリン	0				0	0	0	0%	100%
82	銀及びその水溶性化合物	44				44	0	44	0%	100%
83	クメン	656	2		1248	1906	8	1914	0%	100%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	15				15		15	-	-
86	クレゾール	0	39	34		73	0	73	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	281	0			281	511	792	65%	35%
88	六価クロム化合物	1	181			183	363	545	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）		329			329		329	-	-
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）		117			117		117	-	-
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）		90			90		90	-	-
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）		436			436		436	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1				1	4801	4801	100%	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）		134	3		138		138	-	-
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）		147	0		147		147	-	-
98	クロロ酢酸						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（福島県）

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				
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）		8314			8314	0	8314	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）		454			454	0	454	0%	100%
103	１－クロロ－１，１－ジフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４２ｂ）	1037	394	3679		5109	19000	24109	79%	21%
104	クロロジフルオロメタン（別名ＨＣＦＣ－２２）	18788	44792	2660		66240	1400	67640	2%	98%
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）		2293			2293		2293	-	-
109	オルト－クロロトルエン						50	50	-	-
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）		102	7		109	22	131	17%	83%
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）						0	0	-	-
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）		888			888	0	888	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）		581			581		581	-	-
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）		55			55		55	-	-

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（福島県）

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				
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）		154			154		154	-	-
122	２－クロロプロピオン酸						0	0	-	-
123	３－クロロプロペン（別名塩化アリル）						170	170	-	-
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）		1326			1326		1326	-	-
125	クロロベンゼン	232	392			624	2111	2735	77%	23%
127	クロロホルム	415	182	719		1316	2721	4037	67%	33%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）						950	950	-	-
132	コバルト及びその化合物	188	0	0		188	127	315	40%	60%
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）	1202				1202	11	1213	1%	99%
134	酢酸ビニル	115	550	17		682	610	1292	47%	53%
137	シアナミド		9			9	0	9	0%	100%
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）		27			27		27	-	-
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）		18	13		32	0	32	0%	100%
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）		140	4		144		144	-	-
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）		114			114	0	114	0%	100%
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	51		239		290	423	712	59%	41%

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（福島県）

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				
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）		82			82	141	223	63%	37%
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）		969			969	0	969	0%	100%
149	四塩化炭素	0				0	14	14	99%	1%
150	１，４－ジオキサン	66				66	681	747	91%	9%
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）		1019			1019	0	1019	0%	100%
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）		10	383		393		393	-	-
154	シクロヘキシルアミン						2302	2302	-	-
155	Ｎ－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	3				3	0	3	0%	100%
156	ジクロロアニリン						0	0	-	-
157	１，２－ジクロロエタン	44				44	8965	9009	100%	0%
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						14144	14144	-	-
159	シス－１，２－ジクロロエチレン						281	281	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１２）	2006	506	3668	2342	8522		8522	-	-
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）		286			286		286	-	-
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１２３）	597	1157			1754	280	2034	14%	86%
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）		1116			1116	0	1116	0%	100%
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）		892			892	1	893	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（福島県）

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				
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	-	-
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）		66			66		66	-	-
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）		156			156	0	156	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）		959			959	0	959	0%	100%
175	２，４－ジクロロフェノキシ酢酸（別名２，４－Ｄ又は２，４－ＰＡ）		377			377		377	-	-
176	１，１－ジクロロ－１－フルオロエタン（別名ＨＣＦＣ－１４１ｂ）	3269	975	9100		13345		13345	-	-
178	１，２－ジクロロプロパン	44				44		44	-	-
179	１，３－ジクロロプロペン（別名Ｄ－Ｄ）		6551			6551	14	6565	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	108	94	77198		77400	7421	84821	9%	91%
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）		516			516	0	516	0%	100%
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）		3731			3731		3731	-	-
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）		2013			2013		2013	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名ＨＣＦＣ－２２５）	12866				12866	4450	17316	26%	74%

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（福島県）

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				
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	27256				27256	168026	195282	86%	14%
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）		2646			2646		2646	-	-
188	Ｎ，Ｎ－ジシクロヘキシルアミン						110	110	-	-
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	-	-
190	ジシクロペンタジエン						700	700	-	-
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）		7424			7424		7424	-	-
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）		305	6		311		311	-	-
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）		1190			1190		1190	-	-
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）		1312			1312	0	1312	0%	100%
202	ジビニルベンゼン						266	266	-	-
203	ジフェニルアミン	1				1	0	1	0%	100%
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）		67			67		67	-	-
207	２，６－ジ－ターシャリ－ブチル－４－クレゾール	2	38	17		57	22	79	28%	72%
209	ジブロモクロロメタン	160	64	254		478		478	-	-
210	２，２－ジブロモ－２－シアノアセトアミド						0	0	-	-
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）		6396	819		7215		7215	-	-
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	167	7			174	1620	1794	90%	10%
215	２，６－ジメチルアニリン						0	0	-	-
216	Ｎ，Ｎ－ジメチルアニリン	0				0	0	0	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（福島県）

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	2				2	259	261	99%	1%
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩						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）		570			570		570	-	-
224	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン＝Ｎ－オキシド	98	1761	18899		20759		20759	-	-
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）		105			105		105	-	-
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）		940			940		940	-	-
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）		4254			4254		4254	-	-
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	16929				16929	23162	40091	58%	42%
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）		372			372	0	372	0%	100%
234	臭素	0				0	120	120	100%	0%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0	0%	100%
237	水銀及びその化合物	240				240	86	326	26%	74%
239	有機スズ化合物	1				1		1	-	-
240	スチレン	2617	2266	0	15294	20176	41723	61900	67%	33%
242	セレン及びその化合物	775				775	790	1565	50%	50%
243	ダイオキシン類	307.911786779115	125.901765682313	0.7464809605	21.7614771114631	456.321510533345	6757.676773703	7213.998284236345	94%	6%
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）		59809			59809		59809	-	-

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（福島県）

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	190000	190000	100%	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）		4050			4050	0	4050	0%	100%
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）		1068			1068		1068	-	-
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）		452			452		452	-	-
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）		7071	389		7460	0	7460	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）		89	4		93		93	-	-
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）		68			68		68	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	1				1		1	-	-
256	デカン酸		2			2	0	2	0%	100%
257	デシルアルコール（別名デカノール）		636	0		636	0	636	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	255			255	0	255	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）	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）		11526	1396		12923	0	12923	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）		1448			1448	0	1448	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	2158				2158	7171	9329	77%	23%
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（福島県）

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）		82			82	0	82	0%	100%
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）		79			79		79	-	-
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	15990			15992	46	16038	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	147	48			195	4280	4474	96%	4%
273	１－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	19			19	0	19	0%	100%
274	ターシャリ－ドデカンチオール						0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5521	1694	55352		62568	0	62568	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）	2				2		2	-	-
277	トリエチルアミン	508				508	4340	4848	90%	10%
278	トリエチレンテトラミン	45				45		45	-	-
279	１，１，１－トリクロロエタン						2081	2081	-	-
280	１，１，２－トリクロロエタン						105	105	-	-
281	トリクロロエチレン	7016				7016	60178	67194	90%	10%
282	トリクロロ酢酸	3				3	3	6	52%	48%
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		18236			18236		18236	-	-
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）		37	274		311		311	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名ＣＦＣ－１１）	4625	838	7825		13289		13289	-	-
290	トリクロロベンゼン						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（福島県）

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				
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）		2257			2257		2257	-	-
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	23229	3641	258	40424	67554	23750	91304	26%	74%
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	9281	25626	1214	24319	60439	4269	64709	7%	93%
298	トリレンジイソシアネート	3				3	25	28	89%	11%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	174577	158351	13245	460189	806362	1122900	1929261	58%	42%
302	ナフタレン	1795	504	1080	845	4224	6092	10316	59%	41%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	453	839			1292	1273	2565	50%	50%
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0				0	0	0	0%	100%
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	24	24	100%	0%
309	ニッケル化合物	566				566	2551	3117	82%	18%
312	オルト－ニトロアニリン						0	0	-	-
313	ニトログリセリン						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン	1				1	2	2	74%	26%
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	0				0	14200	14200	100%	0%
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	474				474	31	505	6%	94%
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	20				20		20	-	-
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）		1286			1286	0	1286	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（福島県）

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				
325	ビス（８－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		7038			7038	0	7038	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	32			33	0	33	0%	100%
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）						0	0	-	-
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）		96			96		96	-	-
332	砒素及びその無機化合物	110				110	3068	3177	97%	3%
333	ヒドラジン	1				1	50	51	98%	2%
336	ヒドロキノン	7				7	7	14	51%	49%
338	２－ビニルピリジン						0	0	-	-
340	ビフェニル						98	98	-	-
342	ピリジン	1				1	2	3	68%	32%
343	ピロカテコール（別名カテコール）						0	0	-	-
345	フェニルヒドラジン						1	1	-	-
346	２－フェニルフェノール		0			0	36	36	100%	0%
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	52				52	6810	6863	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）		347	27		374	0	374	0%	100%
351	１，３－ブタジエン		1070	705	16511	18286		18286	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	5	753			759	0	759	0%	100%
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	183				183	0	183	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（福島県）

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）		1082	13		1095	0	1095	0%	100%
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）		160			160	0	160	0%	100%
359	ノルマル－ブチル－２，３－エポキシプロピルエーテル						2	2	-	-
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）		2460			2460		2460	-	-
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）		1820			1820	0	1820	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）		216			216		216	-	-
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）		24	5		29		29	-	-
368	４－ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0	90%	10%
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）		30			30		30	-	-
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）		80			80		80	-	-
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	0	1	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	126986				126986	88055	215041	41%	59%

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（福島県）

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				
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）		7241			7241	0	7241	0%	100%
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）		1540			1540		1540	-	-
381	ブロモジクロロメタン	122	97	384		604		604	-	-
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）		1874			1874		1874	-	-
384	１－ブロモプロパン	5906				5906	106600	112506	95%	5%
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	790				790	870	1660	52%	48%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	97	313	703		1113		1113	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン						0	0	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0				0	12	12	98%	2%
392	ノルマル－ヘキサン	44625	15394	342	90973	151334	126437	277771	46%	54%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	140				140		140	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	3				3	28	31	89%	11%
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	632		7053	7686	32	7718	0%	100%
400	ベンゼン	3167	25040	576	109153	137936	7768	145704	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）		317			317	0	317	0%	100%
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	247629	566	7		248202	50171	298373	17%	83%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名ＰＣＢ）						5	5	-	-
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。）	15279	100450	421202		536931	898	537829	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（福島県）

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				
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	63	2004	264		2331	0	2331	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	8288	15806	81431		105524	0	105524	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	3120	7649	778		11547	17	11564	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	2487	4239	868	98721	106315	10443	116758	9%	91%
412	マンガン及びその化合物	259				259	35859	36118	99%	1%
413	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	50				50	16	66	24%	76%
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						12	12	-	-
418	メタクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	0	0	86%	14%
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル						1	1	-	-
420	メタクリル酸メチル	700	189	0		889	4011	4901	82%	18%
421	４－メチリデンオキセタン－２－オン						0	0	-	-
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）		1813			1813	0	1813	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	4	4	100%	0%
424	メチル＝イソチオシアネート		420			420		420	-	-
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）		1190	135		1325	0	1325	0%	100%
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）		103	46		149		149	-	-
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）		210			210	0	210	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（福島県）

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				
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）		766			766		766	-	-
433	Ｎ－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		4200			4200	0	4200	0%	100%
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）		69			69		69	-	-
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）		675			675		675	-	-
438	メチルナフタレン	7	889	0		897	4095	4992	82%	18%
439	３－メチルピリジン						21	21	-	-
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）		245			245		245	-	-
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）		767			767		767	-	-
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）		35			35		35	-	-
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）		959			959		959	-	-
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	23				23	5	28	18%	82%
449	３－メトキシカルボニルアミノフェニル＝３’－メチルカルバニラート（別名フェンメディファム）						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（福島県）

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				
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）		1614			1614		1614	-	-
452	２－メルカプトベンゾチアゾール	1				1	9	10	93%	7%
453	モリブデン及びその化合物	125				125	106	231	46%	54%
454	２－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	0				0	0	0	0%	100%
455	モルホリン	37				37	1100	1137	97%	3%
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）		920	90		1010		1010	-	-
459	りん酸トリス（２－クロロエチル）	1				1		1	-	-
460	りん酸トリトリル	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル	11				11	0	11	0%	100%
	合計	1004860	916316	955327	1234921	4111424	2884017	6995441	41%	59%

排出年度：平成30年度