

○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

(1 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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	733	1			734	5326	6060	88%	12%
2	アクリルアミド		1			1	0	1	15%	85%
3	アクリル酸エチル	8	362	10		380	0	380	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21				21	41	62	67%	33%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		362	10		372		372	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	0	0	89%	11%
7	アクリル酸ノルマルーブチル	42				42	10	52	19%	81%
8	アクリル酸メチル	0	362	10		372	13	385	3%	97%
9	アクリロニトリル	1		129		130	4313	4443	97%	3%
10	アクリレイン		88	417	5056	5560		5560	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド	383	425	2289	29507	32605		32605	-	-
13	アセトニトリル	115				115	814	929	88%	12%
15	アセナフテン						160	160	-	-
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	49	49	100%	0%
20	2-アミノエタノール	23819	1145	55427		80391	133	80524	0%	100%
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)		69	0		69		69	-	-
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1, 2, 4-トリアジン-5(4H)-オノン(別名メトリブジン)		100			100		100	-	-
26	3-アミノ-1-プロペン						63	63	-	-
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		32			32		32	-	-

排出年度：令和04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

(2 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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。）	16969	11422	102042		130433	0	130433	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	170				170	42	212	20%	80%
32	アントラセン	0				0	0	0	-	-
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	イソブレン			3625		3625		3625	-	-
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）	1				1	1	2	46%	54%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドログノホルマート（別名ビフェナゼート）		360			360		360	-	-
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）		70			70	0	70	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン	6				6	8	15	56%	44%
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）		84			84		84	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート（別名ブタミホス）		226			226	0	226	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）		715			715	0	715	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）		1376			1376		1376	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	37				37		37	-	-

排出年度：令和04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

(3 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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）		520			520		520	-	-
53	エチルベンゼン	72198	59789	7638	61027	200652	218315	418968	52%	48%
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）		198			198		198	-	-
56	エチレンオキシド	1218				1218	1	1219	0%	100%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	881				881	89	970	9%	91%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	45				45	0	45	0%	100%
59	エチレンジアミン	0				0	2	2	99%	1%
60	エチレンジアミン四酢酸	53		36		89	0	89	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）		125			125	0	125	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）		8699			8699		8699	-	-
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）		2065			2065		2065	-	-
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）		425	38		463		463	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	0	0	0%	100%
66	1, 2-エポキシブタン	7				7		7	-	-
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）		9	0		9		9	-	-

排出年度：令和04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

(4 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
71	塩化第二鉄	0				0	1	1	81%	19%
73	1-オクタノール	0				0	0	0	-	-
74	パラーオクチルフェノール	0				0	0	0	0%	100%
75	カドミウム及びその化合物	42				42	276	319	87%	13%
76	イプシロン-カプロラクタム	1				1		1	-	-
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
80	キシレン	94122	133470	9365	241351	478308	298365	776673	38%	62%
81	キノリン	0				0	0	0	0%	100%
82	銀及びその水溶性化合物	56				56	0	56	0%	100%
83	クメン	885	0		1212	2098	5	2103	0%	100%
84	グリオキサール	0				0	0	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	28				28		28	-	-
86	クレゾール	5	39	50		94	0	94	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	228	0			228	458	686	67%	33%
88	六価クロム化合物	1				1	173	174	99%	1%
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)		803			803		803	-	-
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-メチルプロピオノトリル(別名シアナジン)		54			54		54	-	-
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)		132			132		132	-	-
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)		1693			1693		1693	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1				1	1600	1601	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)		125	3		128		128	-	-

排出年度：令和04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

(5 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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(別名フェノコナゾール)		113	0		113		113	-	-
98	クロロ酢酸						0	0	-	-
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)		8064			8064	0	8064	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)		931			931	0	931	0%	100%
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名H CFC-142b)	1037	393	3629		5059	280	5339	5%	95%
104	クロロジフルオロメタン(別名H CFC-22)	2225	9723	1339		13286	1100	14386	8%	92%
108	(R,S)-2-(4-クロロオルトートリルオキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)		1477			1477		1477	-	-
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)		59	8		67	21	88	24%	76%
114	(R,S)-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(別名インダンノファン)		38			38	0	38	0%	100%
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシリ-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)		6541			6541	0	6541	0%	100%
116	(4R,S,5R,S)-5-(4-クロロフェニル)-N-シクロヘキシリ-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	(R,S)-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)		543			543		543	-	-

排出年度：令和04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

(6 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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)		10	0		10		10	-	-
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)		66			66		66	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						140	140	-	-
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)		711			711		711	-	-
125	クロロベンゼン	450	637			1087	3712	4799	77%	23%
127	クロロホルム	329	162	750		1240	3019	4259	71%	29%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						650	650	-	-
132	コバルト及びその化合物	228	0	0		228	16	244	7%	93%
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)	797				797	12	809	1%	99%
134	酢酸ビニル	456	366	14		836	110	946	12%	88%
137	シアナミド						0	0	-	-
139	(S)-アルファーシアノ-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)		21	3		24	0	24	0%	100%
140	(RS)-アルファーシアノ-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)		121	3		124		124	-	-
141	トランヌー-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサン)		84			84	0	84	0%	100%
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	35		166		201	453	654	69%	31%

排出年度: 令和04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

(7 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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）		158			158	133	291	46%	54%
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）		444			444	0	444	0%	100%
149	四塩化炭素	0				0	13	13	99%	1%
150	1, 4-ジオキサン	68				68	891	959	93%	7%
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）		1590			1590	0	1590	0%	100%
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)-シストラナン-2, 2-ジメチル-3-(2-メチルプロパン-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）		22	399		421		421	-	-
154	シクロヘキシルアミン						1600	1600	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	16				16	0	16	0%	100%
156	ジクロロアニリン						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	41				41	8350	8390	100%	0%
158	1, 1-ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						7239	7239	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						265	265	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	3				3		3	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	2431	382	3298	728	6839		6839	-	-
162	3, 5-ジクロロ-(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）		460			460		460	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HFC-123）	234	464			699		699	-	-
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）		903			903		903	-	-

排出年度：令和04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

(8 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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)	1	1368			1369	2	1371	0%	100%
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	2		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)		92			92		92	-	-
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)		686			686		686	-	-
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)		1306			1306	0	1306	0%	100%
175	2,4-ジクロロフェノキシン酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		250			250		250	-	-
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFc-141b)	5636	948	8757		15342		15342	-	-
178	1,2-ジクロロプロパン	36				36		36	-	-
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		7863			7863	14	7877	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	89	465	54065		54619	7186	61805	12%	88%
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)		785			785	0	785	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)		2314			2314	0	2314	0%	100%
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)		3525			3525		3525	-	-

排出年度：令和04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

(9 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C -225）	434				434	0	434	0%	100%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	30144				30144	172474	202618	85%	15%
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）		3528			3528		3528	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン						222	222	-	-
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	0				0	610	610	100%	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）		7260			7260	0	7260	0%	100%
195	ジチオリん酸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）		552	3		555		555	-	-
197	ジチオリん酸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）		1615			1615		1615	-	-
202	ジビニルベンゼン						2	2	-	-
203	ジフェニルアミン	2				2	0	2	0%	100%
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0				0	0	0	0%	100%
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）		65			65		65	-	-
207	2, 6-ジーターシャリーブチル-4-クレゾール	13	47	21		81	0	81	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	143	46	218		406		406	-	-
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド						0	0	-	-
212	(R S)-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）		3603	527		4130		4130	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	240				240	330	570	58%	42%
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%
218	ジメチルアミン	1				1	128	129	99%	1%

排出年度：令和04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

(10 / 19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				
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-(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）		343			343		343	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	114	1775	12639		14529		14529	-	-
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D E P）		16			16		16	-	-
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）		1475			1475		1475	-	-
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）		3404			3404	0	3404	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	11980				11980	25054	37034	68%	32%
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P A P）		280			280	0	280	0%	100%
234	臭素	0				0	90	90	100%	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）		30			30		30	-	-
237	水銀及びその化合物	188				188	32	220	15%	85%
239	有機スズ化合物	5				5		5	-	-
240	スチレン	3001	764	0	12642	16407	25424	41832	61%	39%
242	セレン及びその化合物	584				584	1094	1678	65%	35%
243	ダイオキシン類	532.0252133486 61	257.0614110445 13	0.4346309937 23.97225053212 27	813.4935059190 06	8692.599289744 8692.599289744 06	9506.092795663 006	9506.092795663 006	91%	9%

排出年度：令和04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

(11 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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)		31845			31845		31845	-	-
245	チオ尿素	0				0	220000	220000	100%	0%
248	チオリん酸O, O-ジエチル-O-(2-イソブロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)		5040			5040	0	5040	0%	100%
249	チオリん酸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)		1212			1212		1212	-	-
250	チオリん酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオニン)		245			245		245	-	-
251	チオリん酸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M E P)		6096	348		6445	0	6445	0%	100%
252	チオリん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオニン又はM P P)		142	8		149		149	-	-
254	チオリん酸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I B P)		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		0	0		0		0	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		468			468	0	468	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)	5	334			338	0	338	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)	14				14	0	14	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T P N)		8872	915		9787	0	9787	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)		2379			2379	0	2379	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	2564				2564	4566	7130	64%	36%

排出年度：令和04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

(12 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						920	920	-	-
266	2, 3, 5, 6-テトラフルオロー-4-メチルベンジル= (Z)-3-(2-クロロ-3, 3, 3-トリフルオロー-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)		68			68	0	68	0%	100%
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)	19	11096			11115	48	11163	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。)	138	48			186	2518	2704	93%	7%
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	26			26	0	26	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5721	4715	26578		37014	0	37014	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ニタミン)	6				6		6	-	-
277	トリエチルアミン	133				133	1067	1200	89%	11%
278	トリエチレンテトラミン	27				27		27	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1948	1948	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						41	41	-	-
281	トリクロロエチレン	9075				9075	88884	97958	91%	9%
282	トリクロロ酢酸	6				6	3	9	34%	66%
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		16254			16254		16254	-	-
286	(3, 5, 6-トリクロロー-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)		43	321		364		364	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	3694	821	7576		12090		12090	-	-
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-
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)-トリオノン						0	0	-	-

排出年度：令和04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

(13 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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、アルファートリフルオロー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）		2219			2219		2219	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	21033	1889	131	38289	61342	14065	75407	19%	81%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8771	24145	1207	21074	55197	235	55432	0%	100%
298	トリレンジイソシアネート	5				5	18	23	80%	20%
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	170334	144502	4931	424411	744178	683329	1427506	48%	52%
302	ナフタレン	1536	521	600	845	3501	5199	8699	60%	40%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	383				383	1165	1548	75%	25%
306	二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	6	6	96%	4%
309	ニッケル化合物	589				589	425	1013	42%	58%
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	0				0	1	2	85%	15%
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1	10600	10601	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	374				374	53	427	12%	88%
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	9				9		9	-	-
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）		1766			1766	0	1766	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）		4325			4325	0	4325	0%	100%

排出年度：令和04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

(14 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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)	5	128			133	12	145	8%	92%
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	11				11	1	12	8%	92%
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)		75			75		75	-	-
332	砒素及びその無機化合物	85				85	1995	2080	96%	4%
333	ヒドラジン	2				2	53	54	97%	3%
336	ヒドロキノン	3				3	4	7	53%	47%
338	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
340	ビフェニル						110	110	-	-
342	ピリジン	1				1	0	1	0%	100%
343	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	0	0	0%	100%
346	2-フェニルフェノール		87			87		87	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	54				54	21420	21474	100%	0%
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)		378	68		446		446	-	-
351	1,3-ブタジエン		315	487	14547	15349		15349	-	-
354	フタル酸ジノルマルーブチル	12	715			727	8	736	1%	99%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	245				245	430	675	64%	36%
356	フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	5				5	0	5	2%	98%
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)		929	11		940	0	940	0%	100%

排出年度：令和04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

(15 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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)		120			120	0	120	0%	100%
359	ノルマルーブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル						1	1	-	-
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)		1925			1925		1925	-	-
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)		1847			1847	0	1847	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)		280			280		280	-	-
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)		20	4		24		24	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0				0	0	0	32%	68%
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	0	30	0%	100%
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)		70			70		70	-	-
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	22				22	0	22	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	94715				94715	92642	187356	49%	51%
376	N-ブトキメチル-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)		7921			7921	0	7921	0%	100%

排出年度：令和04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

(16 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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)		3360			3360		3360	-	-
381	プロモジクロロメタン	119	88	404		611		611	-	-
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(別名プロマシル)		1629			1629		1629	-	-
384	1-ブロモプロパン	5540				5540	82880	88421	94%	6%
386	プロモメタン(別名臭化メチル)						900	900	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	118	1316	337		1771	1	1772	0%	100%
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	1				1	0	1	0%	100%
392	ノルマル-ヘキサン	39664	4699	367	80534	125264	137985	263249	52%	48%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	105				105		105	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	2				2	9	11	79%	21%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	0	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	184		5879	6063	0	6063	0%	100%
400	ベンゼン	2853	6935	398	89780	99967	6868	106835	6%	94%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0				0	0	0	0%	100%
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアリド(別名メフェナセット)		1622			1622		1622	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	186587	124	30		186741	33218	219959	15%	85%
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。)	11016	59840	293660		364516	684	365201	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	76	4126	424		4626	0	4626	0%	100%

排出年度：令和04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

(17 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
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	9817	24905	75143		109865	0	109865	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	927	8235	751		9913	108	10021	1%	99%
411	ホルムアルデヒド	29158	1735	600	75822	107316	5787	113103	5%	95%
412	マンガン及びその化合物	204				204	40104	40307	99%	1%
413	無水フタル酸	2				2	0	2	0%	100%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	36				36	4	39	9%	91%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3				3	0	3	0%	100%
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル					1	1	-	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0	0	0	98%	2%
419	メタクリル酸ノルマルーブチル					0	0	-	-	-
420	メタクリル酸メチル	719	138	0		858	3993	4851	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)		2805			2805	0	2805	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	3	3	100%	0%
424	メチル=イソチオシアネート		360			360		360	-	-
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)		985	159		1144	0	1144	0%	100%
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		94	99		193		193	-	-
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)		400			400	0	400	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)		546			546	0	546	0%	100%

排出年度: 令和04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

(18 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
433	N-メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		4600			4600	0	4600	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-チオオキサミムート（別名オキサミル）		44			44		44	-	-
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）		389			389		389	-	-
438	メチルナフタレン	9	1400			1409	5382	6791	79%	21%
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	1				1		1	-	-
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）		451			451		451	-	-
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）		26			26		26	-	-
445	メチル=（E）-メトキシイミノ[2-(オルト-トリフルオキシメチル)フェニル]アセタート（別名クレソキシムメチル）		933			933		933	-	-
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	1				1	0	1	0%	100%
448	メチレンビス（4,1-フェニレン）=ジイソシアネート	74				74	21	95	22%	78%
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	-	-
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-ターシャリーブチルフェニル（別名ピリブチカルブ）		1440			1440		1440	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	17				17	10	26	37%	63%
453	モリブデン及びその化合物	127				127	46	173	26%	74%

排出年度：令和04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

(19 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1				1	0	1	0%	100%
455	モルホリン	394				394	0	394	0%	100%
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)		1601	70		1671		1671	-	-
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	2				2		2	-	-
461	りん酸トリフェニル	9				9	0	9	0%	100%
462	りん酸トリノルマルーブチル	0				0		0	-	-
合計		880225	723205	682555	1102704	3388689	2261703	5650392	40%	60%