

○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;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
1	亜鉛の水溶性化合物	47	1			48	6244	6292	99%	1%
2	アクリルアミド						0	0	-	-
3	アクリル酸エチル		407	15		422	4	426	1%	99%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21				21	31	52	60%	40%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		407	15		422		422	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル						0	0	-	-
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	13				13	13	26	51%	49%
8	アクリル酸メチル		407	15		422	21	443	5%	95%
9	アクリロニトリル			258		258	2593	2851	91%	9%
10	アクロレイン		190	833	7332	8355		8355	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド		1004	4578	40052	45635		45635	-	-
13	アセトニトリル	320	87			407	9	416	2%	98%
15	アセナフテン						1200	1200	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
18	アニリン						54	54	-	-
20	2-アミノエタノール	11681	1542	39432		52655	1255	53910	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)		469	0		470		470	-	-
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)-オン(別名メトリブジン)		200			200		200	-	-
26	3-アミノ-1-プロペン						49	49	-	-
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		52			52		52	-	-

○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;ダ イオキシ類は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。）	20657	46183	204336		271176	0	271176	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	40				40	3	43	7%	93%
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						0	0	-	-
36	イソプレン			7261		7261		7261	-	-
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	41	51	80%	20%
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（別名ピフェナゼート）		240			240		240	-	-
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）		7			7	0	7	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン						0	0	-	-
44	インジウム及びその化合物						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）		21			21	0	21	0%	100%
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート（別名プタミホス）		98			98	0	98	0%	100%
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート（別名EPN）						1019	1019	-	-
49	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン（別名ベンディメタリン）		395			395	0	395	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）		7264			7264		7264	-	-
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）		880			880		880	-	-
53	エチルベンゼン	89464	146693	6468	67359	309985	169472	479457	35%	65%

○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;ダ イオキシ類は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
54	〇-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)		206			206	0	206	0%	100%
56	エチレンオキシド	426				426	541	966	56%	44%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	466	421			887	0	887	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	16				16	3933	3949	100%	0%
59	エチレンジアミン						2	2	-	-
60	エチレンジアミン四酢酸	250		52		302	0	302	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)		175			175	0	175	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)		10834			10834	0	10834	0%	100%
63	1, 1'-エチレン-2, 2'-ピピリジニウムジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		2204	311		2516		2516	-	-
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)		406	12		418		418	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						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)		16	0		16		16	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	2	2	84%	16%
73	1-オクタノール						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	19				19	532	550	97%	3%
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
80	キシレン	127719	231883	9912	261721	631235	563464	1194699	47%	53%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	20				20	0	20	0%	100%

○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;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
83	クメン	1168	4		1333	2505	0	2505	0%	100%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	66				66	0	66	0%	100%
86	クレゾール		47	28		75	0	75	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	203				203	472	675	70%	30%
88	六価クロム化合物	2	210			212	372	584	64%	36%
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)		576			576		576	-	-
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-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)		778			778		778	-	-
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)		374			374		374	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						5901	5901	-	-
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)		161	3		164		164	-	-
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-ジオキサラン-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)		174	0		174		174	-	-
98	クロロ酢酸						0	0	-	-
99	クロロ酢酸エチル						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(別名プレトラクロール)		11481			11481	0	11481	0%	100%

○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;ダ イオキシ類は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
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)		502			502	0	502	0%	100%
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1003	393	3581		4977	37000	41977	88%	12%
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	63375	99208	5402		167985	3700	171685	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)		2373	11		2384		2384	-	-
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	20		122	21	143	15%	85%
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)		62			62	0	62	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)		4023			4023	0	4023	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)		433			433	0	433	0%	100%
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)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)		45			45	0	45	0%	100%
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)		44			44		44	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						170	170	-	-

○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;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
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(別名クミロン)		2046			2046	0	2046	0%	100%
125	クロロベンゼン	68	490			558	1726	2284	76%	24%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	114	306			420		420	-	-
127	クロロホルム	573	248	954		1775	7278	9053	80%	20%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						540	540	-	-
132	コバルト及びその化合物	126				126	9	135	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)	188				188	15	203	7%	93%
134	酢酸ビニル		499	14		513	492	1004	49%	51%
137	シアナミド		13			13	0	13	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)		96			96		96	-	-
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-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)		16	7		23	0	23	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)		70	11		81		81	-	-
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)		192			192	0	192	0%	100%
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	34		332		367	390	757	52%	48%
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)		49			49	0	49	0%	100%

○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;ダ イキソ類は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)		288			288	142	430	33%	67%
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(別名カフェンストール)		941			941	0	941	0%	100%
149	四塩化炭素						14	14	-	-
150	1, 4-ジオキサソ	33				33	520	552	94%	6%
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)		1952			1952	0	1952	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)		11	256		267		267	-	-
154	シクロヘキシルアミン						3107	3107	-	-
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	46				46	7832	7878	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						48152	48152	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						268	268	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	3585	1252	3692	2896	11425		11425	-	-
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)		338			338		338	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	788	1575			2364		2364	-	-
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)		1120			1120	0	1120	0%	100%

○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;ダ イオキシ類は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)		631	24		655	3	658	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-ジオキサラン-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-ジオキサラン-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)		86			86		86	-	-
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)		254			254	0	254	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(別名リニユロン)		755			755	0	755	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)		697			697		697	-	-
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3445	976	8885		13306		13306	-	-
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		8583			8583	14	8597	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	2	590	108735		109327	10987	120314	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)		226			226	0	226	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-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)		7256			7256		7256	-	-
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)		3266			3266		3266	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	8930				8930	3800	12730	30%	70%

○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;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
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	23354				23354	311034	334388	93%	7%
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）		5538			5538		5538	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン						105	105	-	-
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						710	710	-	-
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）		9292			9292		9292	-	-
195	ジチオリン酸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）		318	7		325		325	-	-
196	ジチオリン酸S-（2, 3-ジヒドロ-5-メト キシ-2-オキソ-1, 3, 4-チアアジアゾ 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）		1236			1236		1236	-	-
197	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ピ 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）		1604			1604		1604	-	-
198	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-〔（N-メ チルカルバモイル）メチル〕（別名ジメトエ ート）		414			414		414	-	-
200	ジニトロトルエン						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						295	295	-	-
203	ジフェニルアミン						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）		306			306		306	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾ ール	10	357	24		391	28	419	7%	93%
209	ジブロモクロロメタン	155	65	243		463		463	-	-
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド						0	0	-	-

○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;ダイキソ類は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
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)		5865	900		6765	0	6765	0%	100%
213	N, N-ジメチルアセトアミド	312				312	5200	5512	94%	6%
216	N, N-ジメチルアニリン						0	0	-	-
218	ジメチルアミン	37				37	241	278	87%	13%
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)		1008			1008		1008	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	183	2387	14822		17391		17391	-	-
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)		550			550		550	-	-
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)		1553	222		1775		1775	-	-
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)		6337			6337		6337	-	-
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	2216				2216	27478	29694	93%	7%
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)		663			663		663	-	-
234	臭素	0				0	140	140	100%	0%
235	臭素酸の水溶性塩						0	0	-	-
237	水銀及びその化合物	205				205	17	222	8%	92%
239	有機スズ化合物	2				2	0	2	0%	100%
240	スチレン	4255	2011		16910	23175	18000	41175	44%	56%
242	セレン及びその化合物	762				762	1073	1835	58%	42%

排出年度：平成26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;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				
243	ダイオキシン類	812.18088064	398.26777003	0.74734508	21.78603254	1232.98202829	4646.11113881	5879.0931671	79%	21%
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)		66130			66130		66130	-	-
245	チオ尿素						110000	110000	-	-
248	チオリン酸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)		5299	1		5301	0	5301	0%	100%
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		1315			1315		1315	-	-
250	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)		545	72		617		617	-	-
251	チオリン酸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)		10209	556		10766	0	10766	0%	100%
252	チオリン酸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)		138	16		154	0	154	0%	100%
254	チオリン酸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						0	0	-	-
256	デカン酸		5			5	0	5	0%	100%
257	デシルアルコール(別名デカノール)		899			899	0	899	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)		368			368	0	368	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)	20				20	0	20	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)		12273	1750		14023	0	14023	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)		2108			2108	0	2108	0%	100%

○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;ダ イオキシ類は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
262	テトラクロロエチレン	2902				2902	11469	14371	80%	20%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						98	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)		109			109	0	109	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)		555	79		634		634	-	-
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)	29	19342			19371	45	19416	0%	100%
270	テレフタル酸						220	220	-	-
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	24	72			96	3328	3423	97%	3%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)		74			74	0	74	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	3253	1264	52587		57104	0	57104	0%	100%
277	トリエチルアミン	349				349	2211	2559	86%	14%
278	トリエチレンテトラミン	3				3	1	4	25%	75%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1876	1876	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						61	61	-	-
281	トリクロロエチレン	6894				6894	87403	94297	93%	7%
282	トリクロロ酢酸	11				11	5	16	31%	69%
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		18139			18139		18139	-	-
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)		446			446		446	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	6040	1232	7863		15135		15135	-	-
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-

○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;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
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	-	-
293	アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-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)		2198					2198	-	-
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール						0	0	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	47317	3940	1	23801	75059	14239	89298	16%	84%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	19117	7567	508	22842	50034	6411	56445	11%	89%
298	トリレンジイソシアネート	3				3		3	-	-
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	202630	171223	12914	423539	810306	1587879	2398184	66%	34%
302	ナフタレン	829	428	2391		3647	6122	9769	63%	37%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	275	932			1207	1880	3087	61%	39%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						1	1	-	-
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	486				486	1159	1645	70%	30%
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	-	-
318	二硫化炭素						7100	7100	-	-
320	ノニルフェノール						0	0	-	-
321	バナジウム化合物	465				465	1	466	0%	100%
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)		2487					2487	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		9539				0	9539	0%	100%

○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;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
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)		626			626	0	626	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	-	-
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	94				94	3621	3715	97%	3%
333	ヒドラジン	608				608	63	671	9%	91%
336	ヒドロキノン	3				3		3	-	-
338	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
340	ビフェニル		8			8	1400	1408	99%	1%
342	ピリジン						52	52	-	-
343	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール		127			127		127	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	72				72	23242	23314	100%	0%
350	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-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)		393	28		421	0	421	0%	100%
351	1,3-ブタジエン		995	973	22466	24434		24434	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	8	881	2		891	229	1120	20%	80%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	82	18			100	61	161	38%	62%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	8				8		8	-	-
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-チアジジン-4-オン(別名ブプロフェジン)		1203	22		1225	0	1225	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)		200			200	0	200	0%	100%

○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
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(別名ペノミル)		2085					2085	-	-
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(別名シハ口ホップブチル)		2753				0	2753	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)		120					120	-	-
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)		11	3				14	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール						4	4	-	-
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	-	-
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	-	-
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)		90					90	-	-
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	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	121209					54233	175442	31%	69%
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)		6277				0	6277	0%	100%
377	フラン						1900	1900	-	-
378	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)		3360					3360	-	-
381	プロモジクロロメタン	190	132	509				831	-	-

排出年度：平成26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;ダ イオキシ類は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				
383	5-ブプロモ-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(別名プロマシル)		2622			2622	2622	-	-
384	1-ブプロモプロパン	2080				2080	58850	97%	3%
386	ブプロメタン(別名臭化メチル)					930	930	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	145	462	1149		1756	1756	-	-
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	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	51897	15848	286	80380	148410	115523	44%	56%
394	ベリリウム及びその化合物	138				138	0	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3				3	152	98%	2%
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		592		7934	8526	8526	-	-
400	ベンゼン	2378	24262	795	113547	140982	13666	9%	91%
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)		1360			1360	0	0%	100%
403	ベンゾフェノン					0	0	-	-
405	ほう素化合物	243485	3191	2		246679	52005	17%	83%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)					7	7	-	-
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。)	9172	100283	486536		595992	593	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	42	4137	355		4534	3	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	6556	10486	81245		98287	0	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	840	14102	699		15641	492	3%	97%
411	ホルムアルデヒド	2790	3191	1200	96422	103604	10719	9%	91%

○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;ダ イオキシ類は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	238				238	33559	33797	99%	1%
413	無水フタル酸						0	0	-	-
414	無水マレイン酸						0	0	-	-
415	メタクリル酸	10				10	73	83	88%	12%
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						2	2	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						0	0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル						16	16	-	-
420	メタクリル酸メチル		172			172	7054	7226	98%	2%
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)		2526			2526	0	2526	0%	100%
423	メチルアミン						4	4	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		580			580		580	-	-
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)		1930	129		2059	0	2059	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)		142	100		241		241	-	-
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(別名ハロスルフロメチル)		530			530		530	-	-
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)		3			3		3	-	-
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ピン)		1092			1092	0	1092	0%	100%

○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 イオキシ 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
432	3-メチル-1, 5-ジ (2, 4-キシリル) - 1, 3, 5-トリアザペンター-1, 4-ジエン (別 名アミトラス)		20			20	20	-	-	
433	N-メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		9350			9350	9350	-	-	
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 デート (別名オキサミル)		125			125	125	-	-	
435	メチル=2-(4, 6-ジメトキシ-2-ピリミ ジニルオキシ)-6-[1-(メトキシミノ) エチル] ベンゾアート (別名ピリミノバックメチ ル)		802			802	802	-	-	
438	メチルナフタレン	13	569			582	5607	6188	91%	9%
439	3-メチルピリジン						57	57	-	-
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)		185			185	185	185	-	-
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)		995			995	995	995	-	-
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 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 ピン)		25			25	25	25	-	-
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)		2109			2109	2109	2109	-	-
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	54				54	3	57	5%	95%
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 (別名ピリプチカルブ)		1644			1644	0	1644	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	4				4	0	4	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	142				142	41	184	23%	77%

○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
454	2- (モルホリノジチオ) ベンゾチアゾール					0	0	-	-	
455	モルホリン	22				0	22	0%	100%	
456	りん化アルミニウム	220					220	-	-	
457	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロピニル (別名ジクロルボス又はDDVP)		892	108			999	-	-	
459	りん酸トリス (2-クロロエチル)	1					1	-	-	
461	りん酸トリフェニル					0	0	-	-	
	合計	1099558	1210796	1074554	1188536	4573444	3473424	8046868	43%	57%