

○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	43	128			172	4867	5039	97%	3%
2	アクリルアミド						0	0	-	-
3	アクリル酸エチル		514	15		529	5	534	1%	99%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	22				22	31	52	59%	41%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		514	15		529		529	-	-
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	9				9	14	23	60%	40%
8	アクリル酸メチル		514	15		529	19	548	3%	97%
9	アクリロニトリル			285		285	3423	3708	92%	8%
10	アクロレイン		277	920	8186	9383		9383	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド		1396	5059	42788	49244		49244	-	-
13	アセトニトリル	213	85			298	1942	2240	87%	13%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
18	アニリン						52	52	-	-
20	2-アミノエタノール	9678	1669	42943		54291	75	54366	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)		500	0		500		500	-	-
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		56			56		56	-	-
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。)	20470	42336	214924		277729	0	277729	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
31	アンチモン及びその化合物	38				38	3	41	8%	92%
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			8015		8015		8015	-	-
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)	8				8	1	9	8%	92%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ピフェナゼート)		160			160		160	-	-
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)		9			9	0	9	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-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		128			128	0	128	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)						1210	1210	-	-
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)		1036			1036	0	1036	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)		5448			5448		5448	-	-
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)		680			680		680	-	-
53	エチルベンゼン	73972	120592	4741	75422	274726	163468	438194	37%	63%
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)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		495			495	0	495	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
56	エチレンオキシド	516				516	1	517	0%	100%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	466	286			752	80	832	10%	90%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	18				18	6037	6055	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	446		186		632	0	632	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)		8749			8749	0	8749	0%	100%
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		2461	325		2786		2786	-	-
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)		324	15		339		339	-	-
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)		15	0		15		15	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	36%	64%
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	324	343	94%	6%
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
80	キシレン	110498	195082	6863	291937	604379	522627	1127006	46%	54%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	15				15	0	15	1%	99%
83	クメン	758	427		1492	2676	0	2676	0%	100%
84	グリオキサール						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
85	グルタルアルデヒド	93				93	0	93	0%	100%
86	クレゾール		56	48		104	0	104	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	208				208	944	1152	82%	18%
88	六価クロム化合物	2	317			319	354	674	53%	47%
89	クロロアニリン						0	0	-	-
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)		378			378		378	-	-
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)		60			60		60	-	-
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)		405			405		405	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						2508	2508	-	-
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-パラートルイジン(別名フルアジナム)		150	3		153		153	-	-
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)		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(別名プレチラクロール)		10931			10931	0	10931	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)		468			468	0	468	0%	100%
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1004	396	3592		4991	3000	7991	38%	62%
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	58627	112794	6331		177752		177752	-	-

○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
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルト-トリロキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)		1605	63		1668		1668	-	-
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)		70			70	28	98	29%	71%
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)		36			36	0	36	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)		3979			3979	0	3979	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)		792			792	0	792	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)ヘキサンニトリル(別名マイクロブタニル)		10			10	0	10	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)		88			88		88	-	-
123	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)						180	180	-	-
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)		1878			1878		1878	-	-
125	クロロベンゼン	86	490			576	1825	2401	76%	24%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	159	432			591		591	-	-
127	クロロホルム	366	223	844		1433	3987	5420	74%	26%

○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				
128	クロロメタン（別名塩化メチル）					2000	2000	-	-
132	コバルト及びその化合物	106				12	118	10%	90%
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				16	205	8%	92%
134	酢酸ビニル		690	14		704	502	42%	58%
137	シアナミド		13			13	0	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）		117			117		-	-
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）		11	5		16	0	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）		40	12		52		-	-
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）		144			144	0	0%	100%
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	30		367		397	370	48%	52%
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）		98			98	0	0%	100%
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）		222			222	182	45%	55%
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）		749			749	0	0%	100%
149	四塩化炭素					18	18	-	-
150	1,4-ジオキサン	44				44	408	90%	10%

○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
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)		1698			1698	0	1698	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	255		266		266	-	-
154	シクロヘキシルアミン						3105	3105	-	-
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	45				45	8240	8285	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						42179	42179	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						356	356	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	3471	1454	3720	2988	11633		11633	-	-
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)		518			518		518	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	834	1650			2484		2484	-	-
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)		1253			1253		1253	-	-
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)		86	400		486	3	489	1%	99%
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)		45	3		48		48	-	-

○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
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)		52			52		52	-	-
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)		291			291		291	-	-
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)		788			788	0	788	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)		1710			1710		1710	-	-
176	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 141b)	4928	982	8912		14821		14821	-	-
179	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)		7390			7390	18	7408	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1	568	141047		141615	10284	151899	7%	93%
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)		140			140	0	140	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)		5382			5382		5382	-	-
184	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベンル又はDBN)		3027	25		3052		3052	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC - 225)	9020				9020	4400	13420	33%	67%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	17699				17699	289727	307426	94%	6%
187	2, 3 - ジシアノ - 1, 4 - ジチアアントラキノ(別名ジチアノン)		4414			4414		4414	-	-
188	N, N - ジシクロヘキシルアミン						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	
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					800	800	-	-		
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)		8828				8828	-	-		
193	ジチオリン酸O, O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)		12				12	-	-		
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)		283	5			288	-	-		
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)		798				798	-	-		
197	ジチオリン酸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)		1732				1732	-	-		
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)		389				389	-	-		
200	ジニトロトルエン					0	0	-	-		
202	ジビニルベンゼン					299	299	-	-		
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)		340				340	-	-		
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	9	392	49			450	32	482	7%	93%
209	ジプロモクロロメタン	211	67	252			530		530	-	-
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド						0	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)		5936	624			6560	0	6560	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

(10 / 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
213	N, N-ジメチルアセトアミド	385				385	3330	3715	90%	10%
216	N, N-ジメチルアニリン						0	0	-	-
218	ジメチルアミン	257				257	271	528	51%	49%
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)		979			979		979	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	429	2465	20750		23643		23643	-	-
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)		11			11		11	-	-
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)		1758	232		1990		1990	-	-
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)		2572			2572	0	2572	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	2233				2233	28965	31198	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)		570			570	0	570	0%	100%
234	臭素	0				0	550	550	100%	0%
235	臭素酸の水溶性塩						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)		30			30		30	-	-
237	水銀及びその化合物	210				210	17	226	7%	93%
239	有機スズ化合物	2				2		2	-	-
240	スチレン	4278	2323		19026	25627	11792	37419	32%	68%
242	セレン及びその化合物	782				782	842	1625	52%	48%

排出年度：平成25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	769.80614643	420.6226315	0.75145647	22.15684566	1213.33708005	6671.305940586	7884.643020636	85%	15%
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)		51842			51842		51842	-	-
245	チオ尿素						140000	140000	-	-
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)		5460	1		5461	0	5461	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)		809			809		809	-	-
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)		586	63		649		649	-	-
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)		9942	737		10679	0	10679	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	31		169	0	169	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)		153			153		153	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
256	デカン酸						0	0	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)		983			983		983	-	-
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)		261			261	0	261	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)		11374	1734		13108	0	13108	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)		1680			1680	0	1680	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

(12 / 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
262	テトラクロロエチレン	2727				2727	12267	14994	82%	18%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						100	100	-	-
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)		774	79		853		853	-	-
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)	30	15736			15766	59	15826	0%	100%
270	テレフタル酸						0	0	-	-
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	22	96			118	3241	3359	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)		26			26	0	26	0%	100%
274	ターシャリードデカンチオール						0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3333	796	40932		45061	0	45061	0%	100%
277	トリエチルアミン	218				218	1847	2064	89%	11%
278	トリエチレントトラミン	10				10	2	12	14%	86%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1845	1845	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						77	77	-	-
281	トリクロロエチレン	7014				7014	95807	102821	93%	7%
282	トリクロロ酢酸	13				13	6	19	31%	69%
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		15928			15928		15928	-	-
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)	5934	1331	7959		15224		15224	-	-
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)		2226					2226	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	20368	4749	1	26315	51432	13042	64475	20%	80%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8680	7032	468	25582	41763	6383	48146	13%	87%
298	トリレンジイソシアネート	3				3	0	3	0%	100%
299	トルイジン						18	18	-	-
300	トルエン	152036	170234	3851	471519	797640	1578053	2375693	66%	34%
302	ナフタレン	822	378	2831		4031	5248	9279	57%	43%
304	鉛	0				0	0	0	0%	100%
305	鉛化合物	277	1439			1716	1962	3677	53%	47%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						0	0	-	-
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	25	25	100%	0%
309	ニッケル化合物	480				480	1175	1655	71%	29%
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						13590	13590	-	-
320	ノニルフェノール						0	0	-	-
321	バナジウム化合物	475				475	0	475	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)		2265			2265	0	2265	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)		6940			6940	0	6940	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)		902			902	0	902	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
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)		165				165	-	-	
332	砒素及びその無機化合物	96				96	3050	3146	97%	3%
333	ヒドラジン	238				238	105	343	30%	70%
336	ヒドロキノ	2				2		2	-	-
338	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
340	ビフェニル		6			6		6	-	-
341	ピペラジン						0	0	-	-
342	ピリジン						0	0	-	-
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		171			171		171	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	69				69	13254	13323	99%	1%
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)		466	58		524	0	525	0%	100%
351	1, 3-ブタジエン		1193	1074	25105	27372		27372	-	-
352	フタル酸ジアリル						160	160	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	8	1820	2		1829	404	2233	18%	82%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	37	18			55	53	108	49%	51%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	9				9		9	-	-
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(別名プロフェジン)		1097	8		1105	0	1105	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)		120			120	0	120	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				
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)		2095				2095	-	-
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)		2328			0	2328	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)		104				104	-	-
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	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール					2	2	-	-
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	-	-
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)		110				110	-	-
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	124119					49156	28%	72%
376	N-プトキシメチル-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)		5668				5668	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)		1120				1120	-	-
381	ブロモジクロロメタン	166	127	483			776	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	550	250				800	-	-

○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
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)		253	1171		1424		1424	-	-
384	1-ブプロモプロパン	2069				2069	67320	69389	97%	3%
386	ブプロメタン(別名臭化メチル)						870	870	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	180	828	717		1725		1725	-	-
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	48029	18431	595	88443	155498	121475	276973	44%	56%
394	ベリリウム及びその化合物	141				141	0	141	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	4				4	40	44	91%	9%
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		704		8960	9664	0	9664	0%	100%
400	ベンゼン	2290	27750	877	124267	155183	17873	173056	10%	90%
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)		2028			2028	0	2028	0%	100%
403	ベンゾフェノン						0	0	-	-
405	ほう素化合物	249975	566	2425		252966	46556	299522	16%	84%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						6	6	-	-
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。)	9061	109645	551073		669779	252	670030	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	5810	255		6107	12	6119	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	5158	9041	85334		99533	0	99533	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	756	12804	531		14090	716	14806	5%	95%
411	ホルムアルデヒド	2919	4822	1325	109738	118805	10234	129039	8%	92%

○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	243				243	55871	56114	100%	0%
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	6				6	67	73	91%	9%
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						1	1	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						3	3	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル						17	17	-	-
420	メタクリル酸メチル		163			163	8282	8445	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)		2386			2386	0	2386	0%	100%
423	メチルアミン						4	4	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		480			480		480	-	-
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)		1637	139		1776	0	1776	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)		202	133		334		334	-	-
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)		504			504		504	-	-
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)		677			677	0	677	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
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 名アミトラズ)		20			20	20	-	-	
433	N-メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		4150			4150	4150	-	-	
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)		121			121	121	-	-	
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)		874			874	0	0%	100%	
438	メチルナフタレン	7	498			505	5515	6020	92%	8%
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)		135			135		135	-	-
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)		1624			1624		1624	-	-
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)		1571			1571		1571	-	-
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	53				53	5	58	9%	91%
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)		1776			1776	0	1776	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	41				41	12	53	23%	77%
453	モリブデン及びその化合物	204				204	73	277	26%	74%
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	65				65	0	65	0%	100%
456	りん化アルミニウム	495				495		495	-	-

○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
457	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)		1076	141		1217		1217	-	-
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1				1		1	-	-
461	りん酸トリフェニル					0		0	-	-
	合計	972392	1125176	1176902	1321769	4596239	3404038	8000277	43%	57%