

○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 / 18 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	1747	16844			18590	20929	39519	53%	47%
2	アクリルアミド	2				2	0	2	5%	95%
3	アクリル酸エチル	1	227	16		245	235	479	49%	51%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	12				12	86	98	88%	12%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		227	16		243		243	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	0	0	0%	100%
7	アクリル酸ノルマルブチル						2800	2800	-	-
8	アクリル酸メチル	0	227	16		243	25	268	9%	91%
9	アクリロニトリル	0		314		315	1555	1870	83%	17%
10	アクロレイン		90	1013	8688	9791		9791	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド	7	870	5573	50565	57015		57015	-	-
13	アセトニトリル	278	125			403	2376	2779	85%	15%
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	1				1	265	266	100%	0%
20	2-アミノエタノール	9735	3351	46695		59781	21	59802	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)		1044	0		1045		1045	-	-
23	パラ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
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)		376			376		376	-	-
26	3-アミノ-1-プロペン						52	52	-	-
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		64			64		64	-	-
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。)	24075	55535	275265		354875	8	354883	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	614				614	131	745	18%	82%
32	アントラセン						0	0	-	-
33	石綿				0	0	0	0	0%	100%

排出年度：平成22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				
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			8816		8816		8816	-	-
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)	358				358	357	715	50%	50%
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)		89			89	0	89	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン	2				2	2	4	47%	53%
44	インジウム及びその化合物	1				1	0	1	0%	100%
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)		35			35	0	35	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)		225			225	0	225	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)		45			45	1177	1222	96%	4%
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)		816			816	0	816	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)		9528			9528		9528	-	-
51	2-エチルヘキサ酸	0				0		0	-	-
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)		1120			1120		1120	-	-
53	エチルベンゼン	77838	85496	7988	89582	260904	200995	461899	44%	56%
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジン)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		413			413	0	413	0%	100%
56	エチレンオキッド	1050				1050	1	1051	0%	100%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	6184	207			6390	2240	8630	26%	74%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1909				1909	6550	8459	77%	23%

○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				
59	エチレンジアミン	177				177	65	242	27%	73%
60	エチレンジアミン四酢酸	429		551		980	0	980	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)		50			50	0	50	0%	100%
62	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガんと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)		11290			11290	0	11290	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)		4357			4357		4357	-	-
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)		333	14		347	0	347	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	1				1		1	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	1				1		1	-	-
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	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)		17	0		17		17	-	-
71	塩化第二鉄	7818				7818	0	7818	0%	100%
73	1-オクタノール	4				4		4	-	-
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	17				17	577	594	97%	3%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0		0	-	-
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
80	キシレン	112163	189471	11397	343838	656869	747062	1403931	53%	47%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	91				91	3	94	3%	97%
83	クメン	2670	444			3114		3114	-	-
84	グリオキサール	1				1	0	1	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	795				795	0	795	0%	100%
86	クレゾール	22		24		46	0	46	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	1027				1027	240	1267	19%	81%
88	六価クロム化合物	90	216			306	368	674	55%	45%

○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						
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)		421					421	-	-		
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)		50					50	-	-		
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)		105					105	-	-		
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)		395					395	-	-		
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						14000	14000	-	-		
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)		314					314	-	-		
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)		154	0				154	-	-		
98	クロロ酢酸	0					0	0	0%	100%		
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)		12256				0	12256	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)		905				0	905	0%	100%		
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	0					0	0	-	-		
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3701	1383	13109				18193	3000	21193	14%	86%
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	77190	159154	10748				247092	2200	249292	1%	99%
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)		2252					2252		2252	-	-

○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
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)		209			209	26	235	11%	89%
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)		158			158		158	-	-
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)		3237			3237	0	3237	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)		313			313		313	-	-
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)		68			68	0	68	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)		132			132		132	-	-
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						290	290	-	-
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)		2136			2136		2136	-	-
125	クロロベンゼン	2	735			737	5820	6557	89%	11%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	533	1906			2439		2439	-	-
127	クロロホルム	365	253	957		1576	11123	12699	88%	12%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						6200	6200	-	-
132	コバルト及びその化合物	349				349	8	358	2%	98%
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)	1506				1506	3818	5323	72%	28%
134	酢酸ビニル	251	605	67		924	780	1704	46%	54%

○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				
136	サリチルアルデヒド	0				0	0	0	0%	100%
137	シアナミド		3			3		3	-	-
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)		477			477		477	-	-
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)		15	5		20		20	-	-
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	9		49		49	-	-
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	144	0%	100%
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	128		404		532	395	928	43%	57%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	6				6		6	-	-
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)		47			47	0	47	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)		180			180	172	352	49%	51%
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)		1628			1628	0	1628	0%	100%
149	四塩化炭素						18	18	-	-
150	1,4-ジオキサン	3523				3523	373	3897	10%	90%
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)		2476			2476	0	2476	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)		7	314		320		320	-	-

○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				
154	シクロヘキシルアミン	209				209	3000	3209	93%	7%
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1				1	0	1	0%	100%
157	1, 2-ジクロロエタン	32				32	14758	14790	100%	0%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						82172	82172	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						344	344	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	3592	3309	7846	2991	17738		17738	-	-
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)		450			450		450	-	-
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			0		0		0	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	946	1871			2817		2817	-	-
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)		876			876	0	876	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)	90	132			222	3	225	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)		46	3		48		48	-	-
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)		95			95		95	-	-
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)		575			575	0	575	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)		3098			3098	0	3098	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

( 8 / 18 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
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		2103			2103	2103	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	38234	2352	22293		62879	3904	66783	6%	94%
178	1, 2-ジクロロプロパン	702				702		702	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		8046			8046	18	8064	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	16	219	161324		161559	19825	181384	11%	89%
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)		135			135		135	-	-
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)		6224			6224		6224	-	-
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)		2867			2867		2867	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	8473				8473	8002	16475	49%	51%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	26803				26803	592577	619380	96%	4%
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)		1652			1652		1652	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	60				60	279	339	82%	18%
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						70	70	-	-
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)		6320			6320	0	6320	0%	100%
192	ジチオリン酸O-エチル-S, S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)		108			108		108	-	-
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)		2446			2446		2446	-	-
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)		351	5		356		356	-	-
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)		1786			1786		1786	-	-

排出年度：平成22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				
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)		1903			1903	0	1903	0%	100%
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)		432			432		432	-	-
200	ジニトロトルエン					0	0	-	-	
203	ジフェニルアミン	1				1	0	1	0%	100%
204	ジフェニルエーテル	0				0	0	-	-	
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	1				1	0	1	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)		499			499		499	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	198	372	60		630	0	630	0%	100%
209	ジブromoクロロメタン	16	104	373		492		492	-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	458				458	0	458	0%	100%
211	ジブromoテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	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)		7469	791		8260		8260	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	110				110	220	330	67%	33%
216	N, N-ジメチルアニリン	1				1	0	1	0%	100%
218	ジメチルアミン	3				3	180	183	98%	2%
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)		1418			1418		1418	-	-
222	N, N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)						0	0	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	7913	2110	19379		29402		29402	-	-
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)		5430	204		5634	0	5634	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
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)		3090			3090	3090	-	-	
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)		7098			7098	0	7098	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	746				746	37327	38073	98%	2%
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)		523			523	0	523	0%	100%
234	臭素	1				1	340	341	100%	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	185				185	7	191	3%	97%
239	有機スズ化合物	37				37	0	37	0%	100%
240	スチレン	86	2184		24698	26968	39762	66730	60%	40%
242	セレン及びその化合物	692				692	227	919	25%	75%
243	ダイオキシン類	875.0932289	465.73798423	0.92992774	24.56278811	1366.32392898	6887.0766577	8253.40058668	83%	17%
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)		115640			115640		115640	-	-
245	チオ尿素	67				67	150000	150067	100%	0%
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)	1	5722			5722	0	5722	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)		1250			1250		1250	-	-
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)		677	47		724		724	-	-
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)(別名フェントロチオン又はMEP)		14542	1558		16099	0	16099	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
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)		340	43		383	0	383	0%	100%
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)		357			357		357	-	-
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)	0	1432			1432		1432	-	-
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)	151	344			495	0	495	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)	0				0	0	0	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)		16975			16975	0	16975	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)		2069			2069	0	2069	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	5381				5381	24268	29649	82%	18%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	72				72	97	169	57%	43%
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)		65			65	0	65	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)		1301	248		1549		1549	-	-
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)	18	17521			17539	56	17595	0%	100%
270	テレフタル酸					0	0	0	-	-
271	テレフタル酸ジメチル					0	0	0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	179	108			287	10480	10767	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)	0	19			19	2	20	8%	92%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	603	1021	45466		47091	0	47091	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				
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)						0	0	-	-
277	トリエチルアミン	208				208	1873	2081	90%	10%
278	トリエチレンテトラミン						1	1	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	1849	1849	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						85	85	-	-
281	トリクロロエチレン	12187				12187	162601	174788	93%	7%
282	トリクロロ酢酸	10				10	6	16	38%	62%
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン						0	0	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			0		0		0	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		19599			19599		19599	-	-
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)		458			458		458	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	4885	2801	15720		23405		23405	-	-
290	トリクロロベンゼン						31	31	-	-
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	196				196	0	196	0%	100%
292	トリブチルアミン						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)		2948			2948		2948	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	915	2141			3056	21848	24904	88%	12%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10174	8113	565	32691	51543	5114	56657	9%	91%
298	トリレンジイソシアネート	0				0	0	0	-	-
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	166265	147123	5765	559434	878587	1947467	2826054	69%	31%
302	ナフタレン	894	339	4556		5788	7970	13759	58%	42%
304	鉛	238				238	13	251	5%	95%
305	鉛化合物	1130	968			2098	6432	8529	75%	25%
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	683				683	24	707	3%	97%
309	ニッケル化合物	1333				1333	733	2066	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				
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	0	0%	100%	
318	二硫化炭素	2				2	14390	100%	0%	
320	ノニルフェノール	38				38	38	1%	99%	
321	バナジウム化合物	426				426	426	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)		3327			3327		-	-	
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		10368			10368	0	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	192			193	2	1%	99%	
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)		9160			9160	0	0%	100%	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	1				1	1	-	-	
331	S, S-ビス(1-メチルプロピル)ニペルオキシド		261			261	261	-	-	
332	砒素及びその無機化合物	86				86	9892	99%	1%	
333	ヒドラジン	2356				2356	265	10%	90%	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1				1	1	-	-	
336	ヒドロキノン	1424				1424	1424	-	-	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						4202	-	-	
338	2-ビニルピリジン						0	-	-	
340	ビフェニル	0	8			9	9	-	-	
341	ピペラジン	98				98	1300	93%	7%	
342	ピリジン	82				82	42	34%	66%	
343	ピロカテコール(別名カテコール)	80				80	0	0%	100%	
346	2-フェニルフェノール		121			121	121	-	-	
348	フェニレンジアミン	0				0	0	0%	100%	
349	フェノール	1342				1342	15479	92%	8%	
350	3-フェノキシベンジルニペル(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)	0	468	152		620	0	0%	100%	
351	1, 3-ブタジエン		960	1182	43096	45238	1421	3%	97%	

○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				
352	フタル酸ジアリル					0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	362	1241	2		1606	10	1616	1%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	969	14			983	77	1060	7%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	3				3	0	3	0%
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(別名プロフェジン)		847	53		900	0	900	0%
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		120	-
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0				0	2	2	89%
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)		2475			2475	0	2475	0%
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)		2257			2257	0	2257	0%
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)		235			235		235	-
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	6		39		39	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール						1	1	-
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)		60			60		60	-
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)		90			90		90	-

○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				
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	109602				109602	183532	293133	63%	37%
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)		5541			5541		5541	-	-
380	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
381	プロモジクロロメタン	22	135	508		664		664	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0			0		0	-	-
383	5-ブromo-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)		527			527		527	-	-
384	1-ブromoプロパン	2107				2107	89870	91977	98%	2%
386	ブromoメタン(別名臭化メチル)						450	450	-	-
387	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)		242			242		242	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	335	1015	447		1796		1796	-	-
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	11				11	9	20	45%	55%
392	ノルマル-ヘキサン	48582	2422	371		51375	136550	187925	73%	27%
394	ベリリウム及びその化合物	125				125	0	125	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0				0	35	35	100%	0%
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)						3	3	-	-
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	3				3	0	4	11%	89%
399	ベンズアルデヒド	0	444		10838	11282	0	11282	0%	100%
400	ベンゼン	2359	23706	965	145899	172928	23407	196335	12%	88%
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)		1160			1160	0	1160	0%	100%
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	224141	1341	1		225483	437688	663171	66%	34%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						6	6	-	-

○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				
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。)	9524	140886	564475		714884	1896	716780	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	101	2645	335		3082	0	3082	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	1015	13681	73765		88460		88460	-	-
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1415	18373	704		20493	775	21268	4%	96%
411	ホルムアルデヒド	7776	2490	1458	127352	139075	11452	150527	8%	92%
412	マンガン及びその化合物	1775				1775	75127	76902	98%	2%
413	無水フタル酸	15				15	3	18	17%	83%
414	無水マレイン酸	1	0			1	12	13	91%	9%
415	メタクリル酸	59				59	52	111	47%	53%
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	0				0	3	3	99%	1%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						2	2	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1				1	25	26	96%	4%
420	メタクリル酸メチル	387	92			479	11341	11820	96%	4%
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)		2501			2501	0	2501	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	5	5	100%	0%
424	メチル＝イソチオシアネート		740			740		740	-	-
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)		2181	143		2324	0	2324	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)		257	91		347		347	-	-
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)		588			588		588	-	-



○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
430	メチル＝(S)－7－クロロ－2, 3, 4 a, 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－4 a－カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		10			10	10	-	-	
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)		951			951	0	951	0%	100%
433	N－メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		16100			16100	16100	-	-	
434	メチル－N', N'－ジメチル－N－[(メチルカルバモイル)オキシ]－1－チオオキササムイミデート(別名オキサミル)		181			181	181	-	-	
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)		895			895	0	895	0%	100%
436	アルファ－メチルスチレン					9	9	-	-	
438	メチルナフタレン	10	887	479		1377	21256	22633	94%	6%
439	3－メチルピリジン					81	81	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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)		1939			1939	1939	-	-	
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ピン)		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)		1997			1997	1997	-	-	
446	4, 4'－メチレンジアニリン	46				46	3	49	7%	93%
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	-	-	

○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				
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	278				278	4600	4878	94%	6%
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)		2060			2060	0	2060	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1				1	11	12	91%	9%
453	モリブデン及びその化合物	1199				1199	620	1819	34%	66%
455	モルホリン	149				149		149	-	-
456	りん化アルミニウム		495			495		495	-	-
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)		102	200		303		303	-	-
460	りん酸トリトリル	0				0		0	-	-
461	りん酸トリフェニル						0	0	-	-
462	りん酸トリノルマルブチル	0				0		0	-	-
	合計	1050180	1296118	1314895	1439671	5100865	5226215	10327080	51%	49%