

○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	220	112			332	7623	7955	96%	4%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸エチル	0	446	15		462	4	465	1%	99%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	27				27	32	59	54%	46%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		446	15		462		462	-	-
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	13	22	60%	40%
8	アクリル酸メチル	0	446	15		462	18	480	4%	96%
9	アクリロニトリル	0		281		281	1804	2085	87%	13%
10	アクロレイン		279	905	7883	9067		9067	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド	3	1399	4980	40638	47019		47019	-	-
13	アセトニトリル	245	75			320	210	530	40%	60%
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	4				4	36	40	90%	10%
20	2-アミノエタノール	11248	1466	38111		50825	37	50862	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)		437	0		437		437	-	-
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)		161			161		161	-	-
26	3-アミノ-1-プロペン						45	45	-	-
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		42			42		42	-	-
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。)	21161	43046	225278		289485	0	289485	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	53				53	4	57	7%	93%
33	石綿				0	0	0	0	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				
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			7886				7886	-	-
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)	13					13	1	7%	93%
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)		200					200	-	-
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)		22					22	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)		42					42	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)		96					96	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)						1174	1174	-	-
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)		672					672	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)		6600					6600	-	-
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)		240					240	-	-
53	エチルベンゼン	80357	121854	6255	77118	285584	171870	457454	38%	62%
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)		350				0	350	0%	100%
56	エチレンオキシド	755				755	1	756	0%	100%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	820	267			1088	270	1358	20%	80%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	48				48	5640	5688	99%	1%

○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	211				211	6	217	3%	97%
60	エチレンジアミン四酢酸	536		313		849	0	849	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)		9451			9451	0	9451	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)		2978	441		3419		3419	-	-
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(別名エトフェプロックス)		277	16		294	0	294	0%	100%
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)		22	0		22		22	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	1	1	95%	5%
73	1-オクタノール	0				0	0	0	0%	100%
74	パラ-オクチルフェノール						0	0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	12				12	413	425	97%	3%
76	イブシロン-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	105052	197070	9135	296132	607389	632533	1239922	51%	49%
81	キノリン						0	0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	14				14	0	14	1%	99%
83	クメン	149	392			541	0	541	0%	100%
84	グリオキサール	1				1	0	1	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	1519				1519	0	1519	0%	100%
86	クレゾール	8	15	47		70	0	70	0%	100%
87	クロム及び三価クロム化合物	140				140	512	652	79%	21%
88	六価クロム化合物	6	404			410	359	769	47%	53%
89	クロロアニリン						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				
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)		574			574	574	-	-
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)		165			165	165	-	-
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)		678			678	678	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)					3400	3400	-	-
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)		152	3		155	155	-	-
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)		163	2		165	165	-	-
98	クロロ酢酸	0				0	0	0%	100%
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)		11320			11320	0	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)		553			553	0	0%	100%
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3401	1324	12221		16946	3000	15%	85%
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	77995	129902	8127		216024	4800	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)		1994			1994	1994	-	-
109	オルトクロロトルエン					152	152	-	-
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)		118			118	26	18%	82%

○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
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)		106			106	106	-	-	
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)		3094			3094	0	3094	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)		754			754	0	754	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)		11			11	0	11	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)		66			66	66	-	-	
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						130	130	-	-
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)		1341			1341	1341	-	-	
125	クロロベンゼン	79	539			618	5304	5922	90%	10%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	226	643			869	869	869	-	-
127	クロロホルム	540	188	710		1437	4403	5840	75%	25%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						1833	1833	-	-
132	コバルト及びその化合物	560				560	12	572	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)	442				442	14	456	3%	97%
134	酢酸ビニル	1	536	95		632	562	1193	47%	53%
136	サリチルアルデヒド	0				0	0	0	-	-
137	シアナミド						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

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
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)		123			123	123	-	-	
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)		9	7		17	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)		50	10		60	0	0%	100%	
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)		138			138	0	0%	100%	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	32		361		393	388	781	50%	50%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0				0	0	-	-	
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)		190			190	176	366	48%	52%
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)		880			880	0	880	0%	100%
149	四塩化炭素						17	17	-	-
150	1,4-ジオキサン	1559				1559	274	1832	15%	85%
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)		1882			1882	0	1882	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	245		256		256	-	-
154	シクロヘキシルアミン	25				25	2911	2936	99%	1%
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド						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

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
157	1, 2-ジクロロエタン	45				45	7840	7885	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						47174	47174	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						347	347	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	5657	1825	6083	3130	16696		16696	-	-
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)		500			500		500	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	828	1645			2473		2473	-	-
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)		63			63	0	63	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)	39	101			140	2	142	2%	98%
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	-	-
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)		325			325		325	-	-
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)		1038			1038	0	1038	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)		2569			2569		2569	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	12019	2251	20784		35053		35053	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	2				2		2	-	-

○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				
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		7590			7590	18	7608	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	0	433	138091		138524	18346	156870	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)		110			110	0	110	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)		4921			4921		4921	-	-
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)		3048			3048		3048	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	8394				8394	5200	13594	38%	62%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	25618				25618	368851	394469	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)		5125			5125		5125	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	174				174	330	504	65%	35%
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)		9720			9720		9720	-	-
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)		1750			1750		1750	-	-
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)		310	4		314		314	-	-
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)		2160			2160		2160	-	-
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)		1961			1961	0	1961	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)		286			286		286	-	-
200	ジニトロトルエン						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン	0				0	329	329	100%	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				
203	ジフェニルアミン	0				0	0	0	0%	100%
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	17				17	0	17	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 (別名カルボスファン)		310			310		310	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	10	317	8		335	32	367	9%	91%
209	ジプロモクロロメタン	188	92	340		621		621	-	-
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	2054				2054	0	2054	0%	100%
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)		6192	768		6960	0	6960	0%	100%
213	N, N-ジメチルアセトアミド	453				453	2180	2633	83%	17%
216	N, N-ジメチルアニリン	2				2	0	2	0%	100%
218	ジメチルアミン	70				70	251	321	78%	22%
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)		1116			1116		1116	-	-
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	120	2132	21063		23314		23314	-	-
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)		6316			6316		6316	-	-
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)		2105	315		2420		2420	-	-
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)		6514			6514		6514	-	-
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	463				463	33475	33938	99%	1%

○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
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)		340			340	0	340	0%	100%
234	臭素						200	200	-	-
237	水銀及びその化合物	134				134	12	146	8%	92%
239	有機スズ化合物	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	2298	2289		20218	24805	21628	46433	47%	53%
242	セレン及びその化合物	494				494	767	1261	61%	39%
243	ダイオキシン類	760.20681477	436.24860335	0.74632922	22.96002306	1220.16177041	4830.044473044	6050.206243454	80%	20%
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)		30674			30674		30674	-	-
245	チオ尿素	171				171	150000	150171	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)		5588			5588	0	5588	0%	100%
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		1176			1176		1176	-	-
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)		547	60		607		607	-	-
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)		9821	630		10451	0	10451	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)		233	33		267	0	267	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)		170			170		170	-	-
256	デカン酸	0				0		0	-	-
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0	505			506		506	-	-
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)	233	281			514	0	514	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)	174				174	0	174	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
260	テトラクロロイソフタロニトリル（別名クロタロニル又はTPN）		13199	1606		14806	0	14806	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）		1341			1341	0	1341	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	4050				4050	20263	24313	83%	17%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						180	180	-	-
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）		97			97	0	97	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）		927	235		1163		1163	-	-
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）	239	16704			16943	56	16999	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。）	978	96			1074	3190	4264	75%	25%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	0	11			11	0	11	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	3739	591	41831		46161	0	46161	0%	100%
277	トリエチルアミン	301				301	2215	2515	88%	12%
278	トリエチレンテトラミン	2				2	1	4	35%	65%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1699	1699	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						74	74	-	-
281	トリクロロエチレン	8466				8466	129688	138153	94%	6%
282	トリクロロ酢酸	49				49	3	52	6%	94%
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		21257			21257		21257	-	-
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）		521			521		521	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	4041	1985	13608		19635		19635	-	-
290	トリクロロベンゼン						23	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				
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	244				244	0	244	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)		1891			1891		1891	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	19650	1899	1	2619	24169	13333	37502	36%	64%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10894	7303	556	27246	46000	5734	51733	11%	89%
298	トリレンジイソシアネート	0				0	0	0	0%	100%
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	154796	178734	4594	479186	817310	1683093	2500403	67%	33%
302	ナフタレン	25	271	3036		3332	7334	10666	69%	31%
304	鉛						0	0	-	-
305	鉛化合物	240	1845			2085	1269	3354	38%	62%
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	123				123	28	151	19%	81%
309	ニッケル化合物	751				751	1403	2154	65%	35%
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	0				0	13600	13600	100%	0%
320	ノニルフェノール						0	0	-	-
321	バナジウム化合物	337				337	0	337	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)		2528			2528	0	2528	0%	100%
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		9893			9893	0	9893	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)		1790			1790	0	1790	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)		5958			5958	0	5958	0%	100%
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	0				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				
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)		177			177		177	-	-
332	砒素及びその無機化合物	61				61	3232	3293	98%	2%
333	ヒドラジン	3181				3181	195	3376	6%	94%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	4				4		4	-	-
336	ヒドロキノ	768				768		768	-	-
338	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
340	ビフェニル		4			4		4	-	-
341	ピペラジン	420				420	0	420	0%	100%
342	ピリジン	109				109	13	121	10%	90%
343	ピロカテコール (別名カテコール)	22				22	0	22	0%	100%
345	フェニルヒドラジン						2	2	-	-
346	2-フェニルフェノール		150			150		150	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
349	フェノール	12				12	4761	4773	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)		414	90		504	0	504	0%	100%
351	1, 3-ブタジエン		1180	1057	31907	34144		34144	-	-
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	111	2137	2		2251	40	2291	2%	98%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	222	20			242	54	296	18%	82%
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)		1002	8		1010	0	1010	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)		100			100		100	-	-
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル						2	2	-	-
360	N-[1-(N-ノルマル-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル (別名ベノミル)		2165			2165	0	2165	0%	100%
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)		2015			2015	0	2015	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				
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		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)		24	5		29		29	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール						2	2	-	-
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(別名プロバルギット又はBPFS)		30			30		30	-	-
370	2-ターシャリーブチル-5-(4-ターシャリーブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		20			20		20	-	-
371	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		100			100		100	-	-
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	78552				78552	46757	125309	37%	63%
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)		4786			4786	0	4786	0%	100%
377	フラン						3300	3300	-	-
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		1120	-	-
381	プロモジクロロメタン	173	107	404		684		684	-	-
383	5-プロモ-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)		796			796		796	-	-
384	1-プロモプロパン	40				40	62830	62870	100%	0%
386	プロモメタン(別名臭化メチル)						730	730	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	179	976	936		2091		2091	-	-
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
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	59106	2308	275	7335	69024	123700	192724	64%	36%
393	ベタナフトール						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				
394	ベリリウム及びその化合物	89				89	0	89	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	10				10	37	47	78%	22%
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	696		9285	9981	0	9981	0%	100%
400	ベンゼン	2467	27325	863	124635	155290	18850	174140	11%	89%
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(別名メフェナセツ)		1639			1639	0	1639	0%	100%
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	158051	914	2		158967	41926	200892	21%	79%
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。)	10494	138130	518139		666762	292	667054	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	59	12302	178		12540	0	12540	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	6224	9508	67302		83034	0	83034	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	948	14603	539		16090	78	16168	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	7710	4750	1305	114420	128185	7468	135653	6%	94%
412	マンガン及びその化合物	164				164	56697	56861	100%	0%
413	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
414	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
415	メタクリル酸	43				43	66	108	61%	39%
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	1	1	100%	0%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						1	1	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1				1	17	18	94%	6%
420	メタクリル酸メチル	3	156			160	7235	7395	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)		1588			1588	0	1588	0%	100%
423	メチルアミン	0				0	3	3	100%	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				
424	メチル=イソチオシアネート		500			500		500	-	-
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)		1828	137		1965	0	1965	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)		255	61		316		316	-	-
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)		426			426		426	-	-
430	メチル=(S)-7-クロロ-2,3,4a,5-テトラヒドロ-2-[メトキニルカルボニル(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)		5			5		5	-	-
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)		857			857	0	857	0%	100%
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		10400			10400		10400	-	-
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)		136			136		136	-	-
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)		813			813		813	-	-
438	メチルナフタレン	3640	890			4530	5784	10314	56%	44%
439	3-メチルピリジン						54	54	-	-
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	2				2		2	-	-
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)		1129			1129		1129	-	-



○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
444	メチル＝(E)－メトキシミノ－(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)		18			18	18	-	-	
445	メチル＝(E)－メトキシミノ[2－(オルトトリロキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシムメチル)		2127			2127	2127	-	-	
446	4, 4'－メチレンジアニリン					4	4	-	-	
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	701				701	704	0%	100%	
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)		1470			1470	0	0%	100%	
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	19				19	8	30%	70%	
453	モリブデン及びその化合物	945				945	25	3%	97%	
454	2－(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール						0	-	-	
455	モルホリン	251				251	0	0%	100%	
456	りん化アルミニウム	495				495	495	-	-	
457	りん酸ジメチル＝2, 2－ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)		1131	137		1268	1268	-	-	
459	りん酸トリス(2－クロロエチル)	2				2	2	-	-	
460	りん酸トリトリル	0				0	0	-	-	
461	りん酸トリフェニル	30				30	0	0%	100%	
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0	0	-	-	
	合計	911363	1194025	1160563	1241755	4507706	3775145	8282851	46%	54%