

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	7185	105			7290	24818	32108	77%	23%
2	アクリルアミド	2				2	2	4	44%	56%
3	アクリル酸	0				0	773	774	100%	0%
4	アクリル酸エチル	0	340	51		391	213	604	35%	65%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		340	51		391		391	-	-
6	アクリル酸メチル	0	340	51		391	128	519	25%	75%
7	アクリロニトリル	0		449		449	1286	1735	74%	26%
8	アクロレイン	0	116	1447	13011	14574		14574	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	102				102	27	129	21%	79%
11	アセトアルデヒド	11	996	7964	118285	127255	2	127258	0%	100%
12	アセトニトリル	343	211			554	37887	38441	99%	1%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
14	o-アニシジン						0	0	-	-
15	アニリン	0				0	292	292	100%	0%
16	2-アミノエタノール	6832	2181	21146		30159	2029	32188	6%	94%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)						0	0	-	-
18	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)		1088	0		1088		1088	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	0				0	0	0	0%	100%
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)		9409			9409	0	9409	0%	100%
21	m-アミノフェノール						0	0	-	-
22	アリルアルコール	0				0	0	0	0%	100%
24	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。)	2486	56146	488870		547503	0	547503	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	789				789	180	969	19%	81%

排出年度:平成16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 / 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				
26	石綿	0			11	11	11	-	-
27	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	-	-
28	イソブレン			12522		12522	12522	-	-
29	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	9	16%	84%
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂) (液状のものに限る。)	4083	1043			5126	867	14%	86%
31	2,2'-{イソプロピリデンビス [(2,6-ジブromo-4,1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール					0	0	-	-
32	2-イミダゾリジンチオン	24				24	0	0%	100%
33	1,1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン (別名イミノクタジン)		9539	0		9539	9539	-	-
34	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 (別名キサロホップエチル)		0			0	0	-	-
35	S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセタート (別名フェノチオール又はMCPAチオエチル)		4			4	4	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		245	7		252	0	0%	100%
37	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	424	90%	10%
38	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)		1032			1032	0	0%	100%
39	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)		21696			21696	21696	-	-

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 / 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
40	エチルベンゼン	86209	71314	9142	139417	306081	180125	486206	37%	63%
42	エチレンオキシド	809	2484			3293	411	3704	11%	89%
43	エチレングリコール	76893	30316	106		107315	68493	175808	39%	61%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	4149	2041			6190	16100	22290	72%	28%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1355				1355	7202	8556	84%	16%
46	エチレンジアミン	29				29	119	148	80%	20%
47	エチレンジアミン四酢酸	1482	8	416		1906	0	1906	0%	100%
48	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)		648			648	0	648	0%	100%
49	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)		350			350	0	350	0%	100%
50	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)		4830			4830	0	4830	0%	100%
51	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)		6256			6256	0	6256	0%	100%
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール(別名エクロメゾール)		192			192		192	-	-
54	エピクロロヒドリン	169				169	3	172	2%	98%
56	1, 2 - エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				0		0	-	-
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		11			11	0	11	4%	96%
58	1 - オクタノール	1				1		1	-	-
59	p - オクチルフェノール						0	0	-	-
60	カドミウム及びその化合物	26				26	429	455	94%	6%
62	2, 6 - キシレノール						0	0	-	-
63	キシレン	196523	345634	16452	525512	1084121	1034229	2118350	49%	51%
64	銀及びその水溶性化合物	585				585	0	585	0%	100%
65	グリオキサール	0				0	0	0	100%	0%
66	グルタルアルデヒド	37				37	0	37	0%	100%

排出年度:平成16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 / 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
67	クレゾール	0	389	54		444	0	444	0%	100%
68	クロム及び三価クロム化合物	2450				2450	202	2652	8%	92%
69	六価クロム化合物	4074	318			4392	123	4515	3%	97%
70	クロロアセチル=クロリド						3	3	-	-
71	o-クロロアニリン						0	0	-	-
74	クロロエタン						30000	30000	-	-
75	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)		620			620		620	-	-
76	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)		790			790		790	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						14080	14080	-	-
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリ フルオロメチル-2-ピリジル)- , -トリフルオロ-2,6-ジニトロ -p-トルイジン(別名フルアジナム)		183			183		183	-	-
79	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)		166			166		166	-	-
80	クロロ酢酸	1				1		1	-	-
81	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)		18705			18705	0	18705	0%	100%
82	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)		768			768		768	-	-
83	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン						0	0	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	3441	1239	10149	0	14829	3000	17829	17%	83%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	92841	38648	2980	0	134469	1798	136267	1%	99%
89	o-クロロトルエン						1106	1106	-	-

排出年度:平成16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 / 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
90	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)		390	67		457	6	463	1%	99%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						300	300	-	-
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)		1	9		10		10	-	-
93	クロロベンゼン	1194	400			1594	14634	16229	90%	10%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1119	1423	0	0	2542		2542	-	-
95	クロロホルム	493	266	867		1625	12594	14219	89%	11%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	9100	9100	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		324			324		324	-	-
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		266			266	0	266	0%	100%
99	五酸化バナジウム	794				794		794	-	-
100	コバルト及びその化合物	1933				1933	18	1951	1%	99%
101	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)	5508				5508	41646	47153	88%	12%
102	酢酸ビニル	0	2523	47		2570	0	2570	0%	100%
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)						0	0	-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0	0	0	0%	100%
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		20			20		20	-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)		110			110	0	110	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

(6 / 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
107	-シアノ-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(別名シペルメトリン)		60			60	0	60	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1819		578		2397	167	2564	7%	93%
110	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)		8736			8736	35	8771	0%	100%
111	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)		2391			2391	0	2391	0%	100%
112	四塩化炭素						7	7	-	-
113	1,4-ジオキサソ	73				73	1071	1144	94%	6%
114	シクロヘキシルアミン	1029				1029	5200	6229	83%	17%
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	349				349	0	349	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	29				29	10142	10171	100%	0%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0				0	89450	89450	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						71	71	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン						0	0	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	12164	4006	4312	10117	30599		30599	-	-
122	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)		23	127		150		150	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	0	0	112	0	112		112	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	52	223	0	0	275		275	-	-
125	2',4'-ジクロロ-, -, -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		353			353		353	-	-

排出年度:平成16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 / 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
126	2 - [ 4 - ( 2 , 4 - ジクロロ - m - トル オイル ) - 1 , 3 - ジメチル - 5 - ピラゾ リルオキシ ] - 4 - メチルアセトフェノ ( 別名ベンゾフェナップ )		1058			1058	0	1058	0%	100%
129	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DC MU )		511			511	3	514	1%	99%
130	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 )		1032			1032	0	1032	0%	100%
131	2 , 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 ( 別名 2 , 4 - D 又は 2 , 4 - PA )		202			202	0	202	0%	100%
132	1 , 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン ( 別名HCFC - 141b )	97854	4358	19986	0	122198	30940	153138	20%	80%
134	1 , 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	204				204		204	-	-
135	1 , 2 - ジクロロプロパン	597				597		597	-	-
136	3 ' , 4 ' - ジクロロプロピオンアニリド ( 別名プロパニル又はDCPA )		175			175		175	-	-
137	1 , 3 - ジクロロプロペン ( 別名D - D )		4816			4816	7	4823	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	7	7936	398		8341	2522	10863	23%	77%
140	p - ジクロロベンゼン	0		203008		203008	22128	225136	10%	90%
141	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 ( 別名ピラゾキシ フェン )		0			0		0	-	-
142	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 )		2796			2796		2796	-	-
143	2 , 6 - ジクロロベンゾニトリル ( 別名ジ クロベニル又はDBN )		3552			3552	0	3552	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン ( 別名H CFC - 225 )	14241	0	0	0	14241	13880	28121	49%	51%
145	ジクロロメタン ( 別名塩化メチレン )	35046				35046	824781	859827	96%	4%

排出年度:平成16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 / 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				
146	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)		5193			5193	5193	-	-
147	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)		17132	0		17132	0	0%	100%
148	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)		2993			2993	2993	-	-
150	ジチオリン酸O-エチル-O-(4-メチルチオフェニル)-S-n-プロピル(別名スルプロホス)		0			0	0	-	-
151	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)		5926	159		6085	6085	-	-
152	ジチオリン酸O,O-ジエチル-S-[ (6-クロロ-2,3-ジヒドロ-2-オキソベンゾオキサゾリニル)メチル ] (別名ホサロン)		0			0	0	-	-
153	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)		620	9		629	629	-	-
154	ジチオリン酸S-(2,3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキシ-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)		2402			2402	0	0%	100%
155	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)		2093			2093	0	0%	100%
156	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)		496			496	496	-	-
157	ジニトロトルエン						0	-	-
158	2,4-ジニトロフェノール	0				0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	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

(9 / 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
161	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)		2324			2324		2324	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン - 2402)	0	0	0	0	0	0	0	-	-
165	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		0	-	-
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	54	2708	36660		39422	0	39422	0%	100%
167	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)		6692	865		7557	0	7557	0%	100%
169	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)		4440			4440	0	4440	0%	100%
170	N - (1, 2 - ジメチルプロピル) - N - エチルチオカルバミン酸 S - ベンジル (別名エスプロカルブ)		9979			9979	0	9979	0%	100%
171	3, 3' - ジメチルベンジジン (別名 o - トリジン)	0				0		0	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	3578	2988	11		6577	108519	115096	94%	6%
173	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)		1520			1520	0	1520	0%	100%
174	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	-	-
175	水銀及びその化合物	240				240	14	254	6%	94%
176	有機スズ化合物	202				202	0	202	0%	100%
177	スチレン	159	2307		37694	40160	31524	71683	44%	56%
178	セレン及びその化合物	603				603	65	669	10%	90%
179	ダイオキシン類	2427.4684547 4	1572.7535250 1	3.17939726	29.87274137	4033.274118	12929.91013	16963.18424	76%	24%

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 / 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
180	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)		162092			162092	0	162092	0%	100%
181	チオ尿素	1				1	170330	170331	100%	0%
182	チオフェノール	0				0	0	0	0%	100%
183	チオりん酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル (別名ピラクロホス)		428			428		428	-	-
184	チオりん酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル (別名シアノホス又はCYAP)		2618			2618		2618	-	-
185	チオりん酸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)		8160	181		8341	0	8341	0%	100%
186	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル) (別名ピリダフェンチオン)		47	17		63		63	-	-
188	チオりん酸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)		1645	67		1712		1712	-	-
189	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル) (別名イソキサチオン)		1800	160		1960		1960	-	-
190	チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)		114			114		114	-	-
192	チオりん酸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MEP)		12241	4064		16304	0	16304	0%	100%
193	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)		3550	45		3596	0	3596	0%	100%
194	チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル (別名クロルピリホスメチル)		189			189		189	-	-

排出年度:平成16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
195	チオりん酸O-4-プロモ-2-クロロ フェニル-O-エチル-S-プロピル(別 名プロフェノホス)		0			0	0	-	-	
196	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I B P)		2661			2661	2661	-	-	
197	デカプロモジフェニルエーテル					0	0	-	-	
198	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)	0	54			54	61	11%	89%	
199	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)		12297	1902		14199	0	14199	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	14486				14486	70063	84549	83%	17%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸					0	0	0	-	-
204	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)	507	12634	0		13141	13	13154	0%	100%
205	テレフタル酸	0				0	220	220	100%	0%
206	テレフタル酸ジメチル					0	0	0	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1091	210			1301	12957	14258	91%	9%
208	トリクロロアセトアルデヒド						14	14	-	-
209	1,1,1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	187	187	100%	0%
210	1,1,2-トリクロロエタン	0				0	210	210	100%	0%
211	トリクロロエチレン	11838				11838	326338	338177	96%	4%
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-ト リアジン						0	0	-	-
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名C F C-113)	0	0	0	0	0	0	0	-	-
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピク リン)		59465			59465		59465	-	-
215	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス (4-クロロフェニル)エタノール(別名 ケルセン又はジコホル)		0	0		0		0	-	-
216	(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)		191	0		191		191	-	-

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 / 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
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	6365	2948	8999	0	18312	18312	-	-	
218	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	-	-	
219	2,4,6-トリニトロトルエン					0	0	-	-	
220	, , -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-p-トルイジン (別名トリフルラリン)		3893	13		3905	3905	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	8	40	131		179	179	-	-	
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15634	10209	816	61555	88215	13283	101498	13%	87%
225	o-トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
226	p-トルイジン	0				0	1	1	100%	0%
227	トルエン	278973	242785	7934	896657	1426349	3080054	4506403	68%	32%
230	鉛及びその化合物	7078	1649			8727	8495	17222	49%	51%
231	ニッケル	6566				6566	10	6576	0%	100%
232	ニッケル化合物	3582				3582	1119	4701	24%	76%
234	p-ニトロアニリン	0				0		0	-	-
236	ニトログリセリン						0	0	-	-
238	N-ニトロソジフェニルアミン						0	0	-	-
239	p-ニトロフェノール	0				0	0	0	0%	100%
240	ニトロベンゼン	0				0	0	0	0%	100%
241	二硫化炭素	8				8	11123	11131	100%	0%
242	ノニルフェノール	188				188	1	189	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	91				91	17	108	15%	85%
244	ピクリン酸	0				0		0	-	-
245	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)		6353			6353		6353	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)		16340	246		16586	0	16586	0%	100%
247	3,6-ビス(2-クロロフェニル)-1,2,4,5-テトラジン (別名クロフェンチジン)		0			0		0	-	-

排出年度:平成16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 / 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
248	ビス(ジチオリン酸)S,S'-メチレン-O,O,O',O'-テトラエチル(別名エチオン)		0			0	0	-	-	
249	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	3	12918			12921	0	0%	100%	
250	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)		2552			2552	0	0%	100%	
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	185	1911	2703		4799		-	-	
252	砒素及びその無機化合物	90				90	9619	9708	99%	1%
253	ヒドラジン	1996				1996	775	2771	28%	72%
254	ヒドロキノン	291				291	0	291	0%	100%
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン						3402	3402	-	-
256	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)		957	18		975		975	-	-
258	ピペラジン						5800	5800	-	-
259	ピリジン	8				8	70	78	90%	10%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	3	3	100%	0%
262	o-フェニレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
263	p-フェニレンジアミン	0				0	0	0	-	-
264	m-フェニレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
265	p-フェネチジン						0	0	-	-
266	フェノール	4807				4807	12076	16883	72%	28%
267	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)		790	128		918	0	918	0%	100%
268	1,3-ブタジエン		1009	1689	95011	97709	1420	99129	1%	99%
269	フタル酸ジ-n-オクチル						0	0	-	-

排出年度:平成16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 / 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
270	フタル酸ジ-n-ブチル	3610	938			4547	441	4988	9%	91%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9004	85			9089	597	9686	6%	94%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル						0	0	-	-
274	2-tert-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)		924	81		1005	0	1005	0%	100%
275	N-tert-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	0		200	0	200	0%	100%
276	N-[1-(N-n-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)		1175			1175	0	1175	0%	100%
277	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)		1708			1708	0	1708	0%	100%
278	tert-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)		45	10		55		55	-	-
279	2-(4-tert-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)		90			90		90	-	-
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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	-	-
281	N-(4-tert-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)		170			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

(15 / 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
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	99014				99014	184845	283859	65%	35%
284	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)		3920			3920		3920	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0	0	0	0		0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0	0	0	0		0	-	-
287	2-プロモプロパン	0				0		0	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	13112	8570			21681	1610	23291	7%	93%
289	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スズ)		375			375		375	-	-
291	6,7,8,9,10,10-ヘキサクロロ-1,5,5a,6,9,9a-ヘキサヒドロ-6,9-メタノ-2,4,3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		378	30		408		408	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
294	ベリリウム及びその化合物	109				109	0	109	0%	100%
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	11	11	100%	0%
298	ベンズアルデヒド	0	468		17167	17634	0	17634	0%	100%
299	ベンゼン	3219	24384	1377	268066	297046	20694	317740	7%	93%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物						0	0	-	-
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセツト)		7325			7325	0	7325	0%	100%
303	ペンタクロロフェノール	0				0		0	-	-
304	ほう素及びその化合物	212288	85	3		212376	509965	722341	71%	29%
305	ホスゲン						0	0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	4				4	3	7	46%	54%

排出年度:平成16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
307	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。)	6210	61178	433581		500969	246	501215	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	489	2467	488		3443	0	3443	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7699	15444	1345		24488	2953	27441	11%	89%
310	ホルムアルデヒド	6916	3845	2079	294912	307752	11536	319288	4%	96%
311	マンガン及びその化合物	5328				5328	123352	128680	96%	4%
312	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
313	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
314	メタクリル酸	36				36	1606	1642	98%	2%
315	メタクリル酸2 - エチルヘキシル						0	0	-	-
316	メタクリル酸2, 3 - エポキシプロピル						0	0	-	-
318	メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル						2	2	-	-
319	メタクリル酸n - ブチル						760	760	-	-
320	メタクリル酸メチル	282				282	21250	21532	99%	1%
321	メタクリロニトリル						26	26	-	-
322	(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)		4998			4998		4998	-	-
323	N - メチルアニリン						2	2	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		820			820		820	-	-
325	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		45			45		45	-	-
326	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)		50	50		100		100	-	-
328	N - メチルカルバミン酸3, 5 - ジメチルフェニル(別名XMC)		0			0		0	-	-
329	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)		3930	133		4063	0	4063	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

(17 / 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				
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		1417	107		1524	1524	-	-
331	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(別名ハロスルフォンメチル)		19			19	19	-	-
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)		20			20	20	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		19237	23		19260	19260	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		225			225	225	-	-
335	-メチルスチレン					11	11	-	-
336	3-メチルピリジン					72	72	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)					0	0	-	-
340	4,4'-メチレンジアニリン					0	0	-	-
341	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	-	-
342	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-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		4603			4603	4603	0%	100%
345	メルカプト酢酸	0				0	0	0%	100%
346	モリブデン及びその化合物	2169				2169	3140	31%	69%
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルビンホス)		0			0	0	-	-
349	りん酸1,2-ジブプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)		0			0	0	-	-

排出年度:平成16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 / 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
350	りん酸ジメチル = 2, 2 - ジクロロピニル (別名ジクロロボス又はDDVP)		5837	545		6382	0	6382	0%	100%
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)						130	130	-	-
354	りん酸トリ - n - ブチル	0				0		0	-	-
	合計	1395568	1508319	1308034	2477416	6689337	7253866	13943204	52%	48%