

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 / 17 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	366				366	24431	24797	99%	1%
2	アクリルアミド	0				0	1	2	83%	17%
3	アクリル酸	1				1	726	727	100%	0%
4	アクリル酸エチル	9	326	47		382	240	622	39%	61%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		326	47		373		373	-	-
6	アクリル酸メチル	0	326	47		373	80	453	18%	82%
7	アクリロニトリル	0		459		460	2733	3193	86%	14%
8	アクロレイン		136	1483	13651	15270		15270	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	8				8	22	30	73%	27%
11	アセトアルデヒド	275	1094	8159	123136	132663	3	132666	0%	100%
12	アセトニトリル	144	112			256	22354	22610	99%	1%
13	2,2-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
14	o-アニシジン						0	0	-	-
15	アニリン						332	332	-	-
16	2-アミノエタノール	363	2364	13316		16043	1688	17731	10%	90%
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)		539	0		539		539	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	22				22	0	22	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)	1	6252	3020		9273	0	9273	0%	100%
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。)	9222	59376	508522		577120	0	577120	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	16				16	71	87	82%	18%
26	石綿	0			2	2	0	2	0%	100%

排出年度:平成15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 / 17 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
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	6				6	0	6	0%	100%
28	イソブレン			12797		12797		12797	-	-
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)	5				5	1	7	17%	83%
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。)	426	1086			1512	1238	2750	45%	55%
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						0	0	-	-
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)	0	11777			11777		11777	-	-
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)						0	0	-	-
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)	0	425			425	0	425	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	286	331	86%	14%
38	N - (1 - エチルプロピル) - 2, 6 - ジニトロ - 3, 4 - キシリジン (別名ペンディメタリン)		585			585	14	599	2%	98%
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 (別名モリネット)		16998			16998		16998	-	-
40	エチルベンゼン	87143	68003	8021	115829	278996	145874	424870	34%	66%
42	エチレンオキシド	848	2528			3376	341	3717	9%	91%
43	エチレングリコール	7515	31718	66		39299	75175	114474	66%	34%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5894	2009			7903	9600	17503	55%	45%

排出年度: 平成15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

(3 / 17 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
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	529				529	7240	7769	93%	7%
46	エチレンジアミン	73				73	119	192	62%	38%
47	エチレンジアミン四酢酸	397				397	0	397	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)	0	1008			1008	0	1008	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)	1	775			776	0	777	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)	4	11268			11272	0	11272	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)		4937	654		5591	0	5591	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)		116			116		116	-	-
54	エピクロロヒドリン	117				117	23	140	16%	84%
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	0	6			6	0	6	0%	100%
58	1 - オクタノール	2				2		2	-	-
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	0	100%	0%
60	カドミウム及びその化合物	15				15	625	640	98%	2%
61	- カプロラクタム	1				1		1	-	-
63	キシレン	170900	317440	14972	434622	937934	918474	1856408	49%	51%
64	銀及びその水溶性化合物	3				3	0	3	0%	100%
65	グリオキサール	35				35	0	36	1%	99%
66	グルタルアルデヒド						0	0	-	-
67	クレゾール	54	273	14		341	0	341	0%	100%
68	クロム及び三価クロム化合物	176				176	188	364	52%	48%
69	六価クロム化合物	34	302			336	113	449	25%	75%
70	クロロアセチル = クロリド						11	11	-	-

排出年度:平成15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 / 17 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
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)	1	720			721	721	-	-	
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)	0	980			980	980	-	-	
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	23038	100%	0%	
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 -o-トルイジン(別名フルアジナム)	0	149			149	149	-	-	
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)	0	198			198	198	-	-	
80	クロロ酢酸	0				0	0	-	-	
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)	0	21175			21175	0	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)		937			937	937	-	-	
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)	3734	1301	10622		15657	4800	23%	77%	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	108761	41068	2123		151952	151952	-	-	
89	o-クロロトルエン						1113	1113	-	-
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)		194	51		245	5	2%	98%	
91	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)						490	490	-	-

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 / 17 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				
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)	0	40			40	40	-	-
93	クロロベンゼン	413	475			888	20555	96%	4%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1537	2069			3606	3606	-	-
95	クロロホルム	4189	273	876		5338	3828	42%	58%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	48041	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		694			694	0	0%	100%
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)		620			620	0	0%	100%
99	五酸化バナジウム	611				611	611	-	-
100	コバルト及びその化合物	17				17	19	53%	47%
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)	4296				4296	38877	90%	10%
102	酢酸ビニル	753	2134	29		2917	720	20%	80%
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)	1				1		-	-
104	サリチルアルデヒド						0	-	-
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)		55			55		-	-
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)	0	70			70		-	-
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(別名シベルメトリン)		42			42	0	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	129		592		721	266	27%	73%

排出年度:平成15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

(6 / 17 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
109	2 - (ジエチルアミノ)エタノール	349				349	349	-	-	
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)	1	8941			8942	29	8971	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)		2095			2095	0	2095	0%	100%
112	四塩化炭素						6	6	-	-
113	1, 4 - ジオキサン	282				282	1081	1363	79%	21%
114	シクロヘキシルアミン	1009				1009	9500	10509	90%	10%
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	10				10	0	10	0%	100%
116	1, 2 - ジクロロエタン	666				666	10109	10775	94%	6%
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	2				2	72060	72062	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						57	57	-	-
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C F C - 1 2)	17210	6396	5502	12063	41171		41171	-	-
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)		150			150		150	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名C F C - 1 1 4)			265		265		265	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名H C F C - 1 2 3)	64	277			341		341	-	-
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)	0	651			651		651	-	-
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ン (別名ベンゾフェナップ)		1608			1608	0	1608	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

(7 / 17 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
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DCMU)		918	834		1752	9	1761	0%	100%
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)	0	844			844	1	845	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)		81	20		101	0	101	0%	100%
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	94380	6435	19355		120170	44600	164770	27%	73%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	35978				35978		35978	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	1577				1577		1577	-	-
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)		140			140		140	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	1	4644			4645	3	4648	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	1	5336	186		5523	6125	11648	53%	47%
140	p - ジクロロベンゼン	0		227784		227784	28027	255811	11%	89%
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] アセトフェノン (別名ピラゾキシフェン)		705			705		705	-	-
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 - トルエンシルホナート (別名ピラゾレート)		2684			2684		2684	-	-
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)		3047			3047	0	3047	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	12774				12774	10890	23664	46%	54%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	26465				26465	1011015	1037480	97%	3%
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)	0	3727			3727		3727	-	-
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)		17668			17668	0	17668	0%	100%

排出年度:平成15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 / 17 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
148	ジチオりん酸O - エチル - S , S - ジフェニル (別名エディフェンホス又はE D D P)		4997			4997	4997	-	-	
151	ジチオりん酸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)	0	4037			4037	4037	-	-	
153	ジチオりん酸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)		411			411	411	-	-	
154	ジチオりん酸S - (2 , 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキソ - 1 , 3 , 4 - チアジャゾール - 3 - イル) メチル - O , O - ジメチル (別名メチダチオン又はD M T P)	1	2910			2911	0	0%	100%	
155	ジチオりん酸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)	0	1967			1967	0	0%	100%	
156	ジチオりん酸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)	0	302			302	0	-	-	
157	ジニトロトルエン						0	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	2				2	0	0%	100%	
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)		3175			3175	0	-	-	
163	2 , 6 - ジメチルアニリン	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	43	1989	24230		26262	26262	-	-	

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 / 17 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
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 (別名トリクロロホン又はDEP)	2	7036			7038	0	7038	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)		3418	467		3885	0	3885	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)	1	15609			15610		15610	-	-
172	N, N - ジメチルホルムアミド	3469	9015			12484	94944	107428	88%	12%
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)	0	2051			2051	0	2051	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	189				189	19	208	9%	91%
176	有機スズ化合物	26				26	0	26	0%	100%
177	スチレン	6244	2347		36365	44956	27363	72319	38%	62%
178	セレン及びその化合物	620				620	3276	3896	84%	16%
179	ダイオキシン類	2139.6949476 8748	1373.2620058 1836	3.1845023447 22	31.988154537 393	3548.12961	10391.58331	13939.71292	75%	25%
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)	1	137592			137593	0	137593	0%	100%
181	チオ尿素	75				75	220000	220075	100%	0%
182	チオフェノール						0	0	-	-
183	チオリン酸 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)		540			540		540	-	-
184	チオリン酸 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)	0	1692			1692		1692	-	-
185	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	5834	33		5868	0	5868	0%	100%

排出年度: 平成15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

(10 / 17 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				
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)		342	30		372	372	-	-
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)	0	1424	63		1487	1487	-	-
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)	0	1221	141		1362	1362	-	-
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)		99			99	99	0%	100%
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)	36	17857	624		18517	18517	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)	1	4489	0		4490	4490	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)		200			200	200	-	-
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IBP)		3365			3365	3365	-	-
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)	17	86			103	108	5%	95%
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)	2001	11263	1721		14986	14986	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	15231				15231	52770	78%	22%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸					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)	161	12057			12217	12229	0%	100%

排出年度:平成15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

(11 / 17 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
205	テレフタル酸	54				54	0	54	0%	100%
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	14	168			182	13865	14047	99%	1%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0	70	70	100%	0%
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン						128	128	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	3				3	384	387	99%	1%
211	トリクロロエチレン	11078				11078	317112	328190	97%	3%
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CFC-113）			1		1		1	-	-
214	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）	8	52461			52469		52469	-	-
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）	2	150	10		162	0	162	0%	100%
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）		180			180		180	-	-
217	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	12119	4008	10066		26193		26193	-	-
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	0	0	0%	100%
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）	0	3023			3024		3024	-	-
222	トリプロモメタン（別名プロモホルム）	7	36	118		160		160	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	16939	9804	966	59258	86967	5119	92086	6%	94%
225	o - トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
226	p - トルイジン						0	0	-	-
227	トルエン	280156	207288	6088	746048	1239580	3966587	5206167	76%	24%
230	鉛及びその化合物	197	1259			1456	7017	8473	83%	17%
231	ニッケル	11				11	37	47	77%	23%

排出年度:平成15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

(12 / 17 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
232	ニッケル化合物	69				69	445	515	87%	13%
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	4				4	0	4	0%	100%
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	9	9	98%	2%
241	二硫化炭素	26				26	28913	28939	100%	0%
242	ノニルフェノール	265	3			268	1	269	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	6				6	12	18	66%	34%
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)		5253			5253		5253	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別 名オキシ ン銅又は有機銅)	0	15330			15330	0	15330	0%	100%
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)	10	13536			13545	0	13545	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)	0	4219			4219	0	4219	0%	100%
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモ ニウム = クロリド	213	2433	3671		6317		6317	-	-
252	砒素及びその無機化合物	77				77	6642	6718	99%	1%
253	ヒドラジン	664				664	2818	3483	81%	19%
254	ヒドロキノン	237				237	0	237	0%	100%
255	4 - ビニル - 1 - シクロヘキセン						3803	3803	-	-
256	2 - ビニルピリジン	0				0	0	0	0%	100%
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 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)		750			750		750	-	-
258	ピペラジン	207				207	3900	4107	95%	5%
259	ピリジン	17				17	51	68	75%	25%
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	3	3	93%	7%

排出年度:平成15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				
262	o - フェニレンジアミン					0	0	-	-
264	m - フェニレンジアミン	39				39	39	0%	100%
265	p - フェネチジン					0	0	-	-
266	フェノール	881				881	12154	93%	7%
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 (別名ベルメトリン)	38	707	147		892	0	0%	100%
268	1, 3 - ブタジエン		1055	1728	95302	98085	2830	3%	97%
269	フタル酸ジ - n - オクチル	0				0	0	0%	100%
270	フタル酸ジ - n - ブチル	960	609			1570	450	22%	78%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	0				0	0	-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	21	88			109	108	50%	50%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	1				1	0	0%	100%
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 - 4 H - 1, 3, 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名プロフェジン)	0	1165			1165	0	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)		520			520	0	0%	100%
276	N - [1 - (N - n - ブチルカルバモイル) - 1 H - 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)	1	535			536	536	-	-
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)		2311			2311	0	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)		68			68	68	-	-

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 / 17 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
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)	0	60			60	60	-	-	
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)	0	60			60	60	-	-	
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)		160			160	160	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	95				95	95	0%	100%	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	99283				99283	190652	289935	66%	34%
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)	1	3850			3851	3851	-	-	
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)	14033	2366			16399	1610	18009	9%	91%
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)	0	50			50	50	-	-	
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)		263	15		278	278	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	0%	100%	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	0	-	-	
294	ベリリウム及びその化合物	112				112	112	-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	12	12	100%	0%
298	ベンズアルデヒド	1	489		15813	16303	0	16303	0%	100%
299	ベンゼン	2224	25127	1410	254230	282991	17794	300785	6%	94%

排出年度:平成15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

(15 / 17 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
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	12				12	0	12	0%	100%
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)	0	8124			8124	0	8124	0%	100%
304	ほう素及びその化合物	199384	76	3		199462	495651	695113	71%	29%
305	ホスゲン						0	0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル (別名 PCB)	0				0	3	3	100%	0%
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。)	7098	71801	457842		536742	378	537120	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	805	2906	429		4139	0	4139	0%	100%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	5200	19460	1541		26201	3050	29251	10%	90%
310	ホルムアルデヒド	44	4624	2131	307112	313911	9054	322965	3%	97%
311	マンガン及びその化合物	901				901	174563	175464	99%	1%
312	無水フタル酸	0				0	0	0	0%	100%
313	無水マレイン酸	3				3	0	3	0%	100%
314	メタクリル酸	0				0	995	995	100%	0%
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	0				0	0	0	0%	100%
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						0	0	-	-
319	メタクリル酸 n - ブチル						890	890	-	-
320	メタクリル酸メチル	43				43	21458	21501	100%	0%
321	メタクリロニトリル						180	180	-	-
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)		10274			10274		10274	-	-
323	N - メチルアニリン						2	2	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		700			700		700	-	-

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

(16 / 17 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				
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)		57			57	57	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロキシフェニル(別名プロボキスル又はPHC)		531	49		579	579	-	-
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)	2	3299	99		3400	3400	-	-
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)		2780	120		2899	2899	-	-
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(別名ハロスルフロメチル)		1			1	1	-	-
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)	1	8930			8931	8931	-	-
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					65	65	-	-
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	36	36	100%
340	4,4-メチレンジアニリン					0	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	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)		2773			2773	0	2773	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

(17 / 17 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
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン					0	0	-	-	
345	メルカプト酢酸					0	0	-	-	
346	モリブデン及びその化合物	215				215	815	1030	79%	21%
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		36			36		36	-	-
350	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)	0	8493	497		8990	0	8990	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	5				5	9	14	64%	36%
354	りん酸トリ-n-ブチル	22				22		22	-	-
	合計	1281748	1443533	1354102	2213431	6292815	8235344	14528159	57%	43%