

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	67379				67379	16516	83895	20%	80%
2	アクリルアミド	220				220	2	222	1%	99%
3	アクリル酸	788				788	393	1181	33%	67%
4	アクリル酸エチル	17496	388	43		17927	101	18028	1%	99%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		388	43		431		431	-	-
6	アクリル酸メチル	23	388	43		454	181	635	29%	71%
7	アクリロニトリル	13709				13709	3430	17139	20%	80%
8	アクロレイン				35578	35578		35578	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	101				101	72	173	42%	58%
11	アセトアルデヒド	91			189388	189479	1	189480	0%	100%
12	アセトニトリル	282	57			339	46788	47126	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						89	89	-	-
16	2-アミノエタノール	6655		9726		16380	180	16560	1%	99%
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)	206				206	0	206	0%	100%
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)	1	592			593		593	-	-
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	-	-
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)	14	8369	2555		10938		10938	-	-
21	m-アミノフェノール	3				3		3	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0				0		0	-	-
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。)	119148	80381	663264		862793		862793	-	-

排出年度:平成13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					小計
25	アンチモン及びその化合物	102				102	17	120	15%	85%
26	石綿	1	11			12	0	12	0%	100%
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	99				99	0	99	0%	100%
28	イソプレン	0				0		0	-	-
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)						0	0	-	-
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。)	162	702			864	1023	1887	54%	46%
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	7076			7076	0	7076	0%	100%
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)	1	574			575		575	-	-
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)	0	135			135	29	164	18%	82%
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)	4	530			534	0	534	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)		15584			15584		15584	-	-
40	エチルベンゼン	21341	62980	19649	53566	157536	86811	244347	36%	64%
41	エチレンイミン	18				18		18	-	-
42	エチレンオキシド	9798				9798	1216	11014	11%	89%
43	エチレングリコール	473357	71395	311		545064	197370	742433	27%	73%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	30702				30702	3720	34422	11%	89%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2135				2135	11020	13155	84%	16%
46	エチレンジアミン	3324				3324	53	3377	2%	98%
47	エチレンジアミン四酢酸	15836				15836	0	15836	0%	100%

排出年度:平成13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 / 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
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)	4	576			580	0	580	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)	6	1025			1031	0	1031	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)	19	7498			7517	0	7517	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)		8248	809		9057	0	9057	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)	1	276			277		277	-	-
54	エピクロロヒドリン	5387				5387	19	5406	0%	100%
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	1				1		1	-	-
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	0			1	1	2	62%	38%
58	1 - オクタノール	84				84		84	-	-
59	p - オクチルフェノール	0				0	1	1	75%	25%
60	カドミウム及びその化合物	15				15	800	814	98%	2%
61	- カプロラクタム	158				158		158	-	-
62	2, 6 - キシレノール	0				0		0	-	-
63	キシレン	237607	389682	24778	209228	861294	953401	1814695	53%	47%
64	銀及びその水溶性化合物	79				79	0	79	0%	100%
65	グリオキサール	244				244	0	244	0%	100%
66	グルタルアルデヒド						0	0	-	-
67	クレゾール	34				34	31	65	48%	52%
68	クロム及び三価クロム化合物	243				243	110	354	31%	69%
69	六価クロム化合物	1080	321			1400	15	1416	1%	99%
70	クロロアセチル = クロリド	0				0	6	6	100%	0%
71	o - クロロアニリン	9				9		9	-	-

排出年度:平成13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				
72	p-クロロアニリン	2				2	2	-	-
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)	3	1945			1948	1948	-	-
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)	9	1490			1499	1499	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	110550	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 -p-トルイジン(別名フルアジナム)	2	355			357	357	-	-
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	244			244	0	0%	100%
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)	3	17461			17464	17464	-	-
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)	2	1806			1808	0	0%	100%
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	3924	1205	10132		15261	15261	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	112330	50997	11438		174765	174765	-	-
89	o-クロロトルエン	1				1	4417	100%	0%
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)	0	334	56		390	1	0%	100%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						680	-	-

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				
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	0		40	40	-	-
93	クロロベンゼン	779	1050			1829	27204	94%	6%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1381	1476			2857	2857	-	-
95	クロロホルム	15919	251	788		16959	6108	26%	74%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	520				520	73000	99%	1%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	1	836			838	838	-	-
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)	0	1459			1459	0	0%	100%
99	五酸化バナジウム	556				556	556	-	-
100	コバルト及びその化合物	29				29	0	0%	100%
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)	24025		439		24464	1724	7%	93%
102	酢酸ビニル	45405	2463	31		47899	0	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)	73				73		-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0	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)	1	110			111		-	-
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)	2	240			242	0	0%	100%
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)	0	54			54	0	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	9				9	36	80%	20%

排出年度:平成13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 / 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
109	2 - (ジエチルアミノ)エタノール	1852				1852	1852	-	-	
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)	10	15746			15756	5	15761	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)	0	5000			5000	0	5000	0%	100%
112	四塩化炭素						1	1	-	-
113	1, 4 - ジオキサン	1255				1255	2263	3518	64%	36%
114	シクロヘキシルアミン	419				419	1540	1959	79%	21%
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						0	0	-	-
116	1, 2 - ジクロロエタン	150				150	18923	19073	99%	1%
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	9				9	100021	100030	100%	0%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						10	10	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン	0				0	0	0	0%	100%
120	3, 3 - ジクロロ - 4, 4 - ジアミノジフェニルメタン	99				99		99	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC - 12)	30693	9203	6254	21583	67733		67733	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC - 114)			248		248		248	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名HCFC - 123)	39	145			184		184	-	-
125	2, 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4 - ニトロ - m - トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド)		195			195		195	-	-
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)	0	2292			2292	0	2292	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 / 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
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)		838	1270		2108	23	2131	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)	6	741			747	0	747	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)	0	171	585		756	0	756	0%	100%
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	70774	5520	15791		92085	43840	135925	32%	68%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	23328				23328	8645	31973	27%	73%
135	1, 2 - ジクロロプロパン	21654				21654		21654	-	-
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)	0	175			175		175	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	92	32122			32214	0	32215	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	13				13	2793	2806	100%	0%
140	p - ジクロロベンゼン	199		331849		332048	74090	406138	18%	82%
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)	0	2595			2595		2595	-	-
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)	1	1392			1393		1393	-	-
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)	6	3863			3869	7	3876	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	18672				18672	7020	25692	27%	73%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	716830				716830	1542665	2259495	68%	32%
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)	1	5339			5340	0	5340	0%	100%
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)	1	25640			25641	0	25641	0%	100%

排出年度: 平成13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				
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EDDP)	0	4009			4009	4009	-	-
149	ジチオりん酸S-2-(エチルチオ)エチル-O, O-ジメチル(別名チオメトン)	0	50			50	50	-	-
150	ジチオりん酸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)		50			50	50	-	-
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)	5	5650			5655	5655	-	-
152	ジチオりん酸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)		20			20	20	-	-
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)	1	1002			1003	1003	-	-
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)	14	3060			3074	3075	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)	1	2522			2523	2523	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)	1	371			372	372	-	-
157	ジニトロトルエン					0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	24				24	24	0%	100%
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	118				118	118	-	-



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				
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)	0	3204			3205	3205	-	-
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	-	-
163	2,6-ジメチルアニリン	0				0	0	-	-
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド		8027	42592		50619	50619	-	-
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)	12	10669			10680	10680	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)	0	5827	578		6405	6405	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	20406			20407	20407	0%	100%
172	N,N-ジメチルホルムアミド	301330	2340	2		303671	1217407	75%	25%
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)	2	2165			2167	2167	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)	0	90			90	90	-	-
175	水銀及びその化合物	157				157	211	26%	74%
176	有機スズ化合物	690				690	690	0%	100%
177	スチレン	119469	15729		5685	140883	178109	21%	79%
178	セレン及びその化合物	1184				1184	1228	4%	96%
179	ダイオキシン類	14663.879632 3103	2977.6264715 0023	3.1988813868 017	36.089781749 0258	17680.79477	60303.78728	71%	29%
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)	29	108486			108515	108515	0%	100%
181	チオ尿素	13				13	110013	100%	0%
182	チオフェノール					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

(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
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)		626			626		626	-	-
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)	0	6297			6297		6297	-	-
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)	81	8425			8506	1	8506	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)	0	1582			1582		1582	-	-
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)	5	1616	108		1729	0	1729	0%	100%
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)	1	1546	402		1950		1950	-	-
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)	1	126			127		127	-	-
191	チオりん酸O,O-ジメチル-S-{2-[1-(N-メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル}(別名バミドチオン)	0	1369			1369		1369	-	-
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)	32	28240	726		28997	0	28997	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)	7	5221			5228		5228	-	-
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)		6			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

(11 / 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				
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)	171				171	171	-	-
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)	10	2909			2919	2919	-	-
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)		84			84	91	8%	92%
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名ク ロクロニル又はTPN)	129	15742	1906		17777	17779	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	493145				493145	564147	13%	87%
203	テトラフルオロエチレン	18				18	18	-	-
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)	1	16619			16619	16626	0%	100%
205	テレフタル酸	135				135	135	0%	100%
206	テレフタル酸ジメチル	5				5	5	0%	100%
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	789	83674	3		84466	110456	24%	76%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0	41	100%	0%
209	1,1,1-トリクロロエタン	10				10	22	55%	45%
210	1,1,2-トリクロロエタン	3057				3057	3436	11%	89%
211	トリクロロエチレン	684757				684757	922459	26%	74%
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-ト リアジン						0	-	-
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名C F C-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)	202	38889			39091	39091	-	-
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)	165	147	13		325	325	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)		262			262	262	-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名C F C - 11)	36354	2682	11444		50480	50480	-	-

排出年度:平成13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 / 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
218	1, 3, 5 - トリス (2, 3 - エポキシブ ロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) - トリオン	0				0	0	-	-	
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン	0				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)	10	6997			7007	7007	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	18	92	288		398	398	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	3742	10555	1829	30837	46962	11506	58468	20%	80%
225	o - トルイジン	1				1	0	1	0%	100%
226	p - トルイジン	1				1	0	1	0%	100%
227	トルエン	636439	363222	3207	205779	1208646	5463468	6672114	82%	18%
229	2 - (2 - ナフチルオキシ) プロピオンア ニリド (別名ナプロアニリド)	0	47			47	0	47	0%	100%
230	鉛及びその化合物	407	2045			2452	11832	14285	83%	17%
231	ニッケル	49566				49566	12	49578	0%	100%
232	ニッケル化合物	5874				5874	2565	8440	30%	70%
233	ニトリロ三酢酸	52				52		52	-	-
234	p - ニトロアニリン	13				13		13	-	-
236	ニトログリセリン						0	0	-	-
237	p - ニトロクロロベンゼン	4				4		4	-	-
238	N - ニトロソジフェニルアミン	17				17	0	17	0%	100%
239	p - ニトロフェノール	1				1		1	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0	0	0	0%	100%
241	二硫化炭素	37				37	33000	33037	100%	0%
242	ノニルフェノール	286				286	7	293	2%	98%
243	バリウム及びその水溶性化合物	78				78	0	78	0%	100%
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)	0	5841			5841		5841	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	5	20293			20298	1	20298	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

(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)		36			36		36	-	-
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)	44	13324			13367	0	13367	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)	5	549			554	0	554	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	6	1024	4190		5219		5219	-	-
252	砒素及びその無機化合物	88				88	7075	7163	99%	1%
253	ヒドラジン	8459				8459	127	8586	1%	99%
254	ヒドロキノン	399				399	0	399	0%	100%
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)	0	1000			1000		1000	-	-
258	ピペラジン	35				35		35	-	-
259	ピリジン	14				14	87	101	86%	14%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1				1	0	1	0%	100%
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	30				30		30	-	-
264	m-フェニレンジアミン	389				389		389	-	-
265	p-フェネチジン	0				0		0	-	-
266	フェノール	24629	1573			26202	11771	37973	31%	69%
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)	23	430	2		455	0	455	0%	100%
268	1,3-ブタジエン				66421	66421	13024	79445	16%	84%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	3				3	1	4	34%	66%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	970	1301	35		2307	440	2747	16%	84%

排出年度:平成13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				
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	6				6	6	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	12117	188	105		12411	525	4%	96%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	76		141		216	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-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン (別名プロフェジン)	1	2049			2051	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)	4	140			144	0	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)	9	6275			6284		-	-
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)	3	4205			4209	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)	0	68			68	0	0%	100%
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)	2	30			32	0	0%	100%
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	80			80		-	-
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)	0	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

(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	917				917	0	917	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	211080				211080	47746	258826	18%	82%
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 )	9	2380			2389		2389	-	-
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	-	-
286	プロモトリフルオロメタン ( 別名ハロン - 1301 )	0	0			0		0	-	-
287	2 - プロモプロパン	408				408		408	-	-
288	プロモメタン ( 別名臭化メチル )		28658			28658	1324	29982	4%	96%
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 )	2	935			937		937	-	-
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 )	0	1055	60		1115		1115	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
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	100				100	0	100	0%	100%
297	ベンジル = クロリド ( 別名塩化ベンジル )	4				4	0	4	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	0			18061	18061	74	18135	0%	100%
299	ベンゼン	11280	1		152706	163987	38380	202367	19%	81%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	357				357	0	357	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 )	9	17977			17985	0	17986	0%	100%
302	ペンタクロロニトロベンゼン ( 別名キントゼン又はPCNB )	1				1		1	-	-
303	ペンタクロロフェノール	0				0		0	-	-

排出年度:平成13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

(16 / 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
304	ほう素及びその化合物	196179	65			196244	53208	249452	21%	79%
305	ホスゲン	0				0	0	0	0%	100%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	0	0	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。)	28947	43970	421025		493942	102	494044	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	17576	2530	344		20451		20451	-	-
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	16930	23989	2331		43251	0	43251	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	20936	26431	8	497654	545029	7511	552539	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	17452				17452	243460	260911	93%	7%
312	無水フタル酸	218				218	0	218	0%	100%
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	61				61	770	831	93%	7%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0				0		0	-	-
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2				2		2	-	-
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3				3	0	3	0%	100%
319	メタクリル酸n-ブチル	64				64	370	434	85%	15%
320	メタクリル酸メチル	4271				4271	35854	40125	89%	11%
321	メタクリロニトリル						654	654	-	-
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)	2	4063			4065		4065	-	-
323	N-メチルアニリン	0				0		0	-	-
324	メチル = イソチオシアネート	6	860			866		866	-	-
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	-	-



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				
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)	0	911			911	911	-	-
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)	11	5181			5191	5192	0%	100%
330	N - メチルカルバミン酸 2 - sec - プチルフェニル (別名フェノブカルブ又はBPMC)	0	2865			2866	2866	-	-
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)		3			3	3	-	-
332	3 - メチル - 1 , 5 - ジ ( 2 , 4 - キシリル ) - 1 , 3 , 5 - トリアザベンタ - 1 , 4 - ジエン (別名アミトラス)					0	0	-	-
333	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)	0	3570			3570	3570	-	-
334	6 - メチル - 1 , 3 - ジチオ口 [ 4 , 5 - b ] キノキサリン - 2 - オン		644			644	644	-	-
335	- メチルスチレン	1				1	10	90%	10%
336	3 - メチルピリジン						72	-	-
337	S - 1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ピペリジン - 1 - カルボチオアート (別名ジメピペレート)	0	690			690	690	-	-
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)	161				161	161	0%	100%
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	9				9	9	0%	100%
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 - プチルフェニル (別名ピリブチカルブ)	0	4009			4009	4010	0%	100%
345	メルカプト酢酸	6				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

( 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
346	モリブデン及びその化合物	735	1			736	1419	2155	66%	34%
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)		2177			2177		2177	-	-
349	りん酸1,2-ジプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)	45				45	0	45	0%	100%
350	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)	15	10545			10560	0	10560	0%	100%
351	りん酸ジメチル=(E)-1-メチル-2-(N-メチルカルバモイル)ビニル(別名モノクロトホス)	0				0		0	-	-
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	23				23		23	-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	72				72		72	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	101				101		101	-	-
	合計	5033033	1886945	1591441	1486485	9997904	10731562	20729465	52%	48%