

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	14928	235			15164	16213	31377	52%	48%
2	アクリルアミド	20				20	2	22	8%	92%
3	アクリル酸	17				17	479	496	97%	3%
4	アクリル酸エチル	208	289	42		539	350	889	39%	61%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		289	42		330		330	-	-
6	アクリル酸メチル	0	289	42		331	162	493	33%	67%
7	アクリロニトリル	273		483		756	3552	4308	82%	18%
8	アクロレイン		2165	1558	115141	118863		118863	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	54				54	22	76	29%	71%
11	アセトアルデヒド	172	2349	8572	200701	211794	2	211796	0%	100%
12	アセトニトリル	264	80			344	19269	19613	98%	2%
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						111	111	-	-
16	2-アミノエタノール	11401	5265	18693		35359	1184	36543	3%	97%
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)		683			683		683	-	-
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)	0	6700	2643		9343		9343	-	-
22	アリルアルコール	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。)	56712	50728	435864		543304		543304	-	-
25	アンチモン及びその化合物	36				36	13	49	27%	73%
26	石綿	0			6	6	0	6	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						0	0	-	-

排出年度:平成14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
28	イソブレン			13433		13433	13433	-	-	
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)					1	1	-	-	
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。)	137	1240			1377	1110	2487	45% 55%	
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	5629			5629		5629	-	-
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)		292			292		292	-	-
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EP N)		90			90	286	376	76% 24%	
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)		743			743		743	-	-
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)		12208			12208		12208	-	-
40	エチルベンゼン	154724	152580	9482	129785	446571	113901	560472	20% 80%	
42	エチレンオキシド	832	2457			3289	1145	4434	26% 74%	
43	エチレングリコール	22141	27294	121		49556	68618	118174	58% 42%	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	37919	2824			40743	9940	50683	20% 80%	
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	885				885	9520	10405	91% 9%	
46	エチレンジアミン	2858				2858	62	2920	2% 98%	
47	エチレンジアミン四酢酸	3696				3696		3696	-	-
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	1244	52		1296	0	1296	0% 100%	

排出年度:平成14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
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	825			826	0	826	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)	1	8016			8017		8017	-	-
51	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)		3842	507		4349	0	4349	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)		252			252		252	-	-
54	エピクロロヒドリン	0				0	69	69	100%	0%
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	3			3		3	-	-
58	1 - オクタノール	0				0		0	-	-
59	p - オクチルフェノール	0				0	1	1	97%	3%
60	カドミウム及びその化合物	177				177	554	731	76%	24%
61	- カプロラクタム	78				78		78	-	-
63	キシレン	744325	531429	18313	621841	1915908	837726	2753635	30%	70%
64	銀及びその水溶性化合物	40				40	0	40	0%	100%
65	グリオキサール	31				31	0	31	0%	100%
66	グルタルアルデヒド						0	0	-	-
67	クレゾール	5	280	80		365	0	365	0%	100%
68	クロム及び三価クロム化合物	2402				2402	136	2538	5%	95%
69	六価クロム化合物	599	492			1090	88	1178	7%	93%
70	クロロアセチル = クロリド						9	9	-	-
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)		1330			1330		1330	-	-

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
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	885			885	885	-	-	
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	45110	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)	0	1037			1037	1037	-	-	
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	157			158	158	-	-	
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)		19207			19207	19207	-	-	
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)		1720			1720	1720	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3731	1311	10733		15776	15776	-	-	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	102465	47959	11310		161734	161734	-	-	
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)		300	58		358	15	373	4%	96%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						640	640	-	-
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	25			25		25	-	-
93	クロロベンゼン	245	1000			1245	25426	26671	95%	5%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1441	2137			3578		3578	-	-

排出年度:平成14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 / 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
95	クロロホルム	4213	292	902		5407	5170	10577	49%	51%
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	0				0	102000	102000	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)		795			795	0	795	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)		764			764	0	764	0%	100%
99	五酸化バナジウム	748				748		748	-	-
100	コバルト及びその化合物	25				25	32	56	56%	44%
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)	39946				39946	38528	78474	49%	51%
102	酢酸ビニル	90288	2419	30		92737	0	92737	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-バリネート (別名フルバリネート)		55			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)		170			170		170	-	-
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)		138			138		138	-	-
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3		621		624	165	789	21%	79%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2				2		2	-	-
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)		30768			30768	23	30791	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)		3644			3644	0	3644	0%	100%
112	四塩化炭素						5	5	-	-
113	1,4-ジオキサソ	1245				1245	822	2067	40%	60%

排出年度:平成14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
114	シクロヘキシルアミン	288				288	1500	1788	84%	16%
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	317				317	14679	14996	98%	2%
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	16				16	63076	63092	100%	0%
118	cis-1,2-ジクロロエチレン						47	47	-	-
119	trans-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)	18645	5750	5710	14663	44768		44768	-	-
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)		200			200		200	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			216		216		216	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	35	151			186		186	-	-
125	2,4-ジクロロ-1,1,1-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)		298			298		298	-	-
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)		1786			1786		1786	-	-
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)		840	929		1769	9	1778	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)		908			908		908	-	-
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		145	115		260		260	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	82630	6089	17536		106255	34200	140455	24%	76%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	4691				4691	5629	10320	55%	45%

排出年度:平成14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 / 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				
135	1, 2 - ジクロロプロパン	6991				6991	6991	-	-
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)		105			105	105	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D-D)		3814			3814	3816	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	1	2840	268		3110	8312	63%	37%
140	p - ジクロロベンゼン	0		237605		237605	296609	20%	80%
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)		1542			1542	1542	-	-
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)		1580			1580	1580	-	-
143	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロロニル又はDBN)		4303			4303	4303	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	15947				15947	23647	33%	67%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	234261				234261	1317911	82%	18%
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)		3739			3739	3739	-	-
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)		7041			7041	7041	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)		4643			4643	4643	-	-
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)	0	5250			5250	5250	-	-
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)		554			554	554	-	-

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
154	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)	1	3050			3051	1	3052	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)	0	1824	85		1909	0	1909	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)		391			391		391	-	-
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	18				18	0	18	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)		3204			3204		3204	-	-
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		10789	31589		42379		42379	-	-
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)	1	10166			10168	0	10168	0%	100%
169	1,1-ジメチル-4,4-ピピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)		2608	362		2970	0	2970	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	17885			17886		17886	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	37335	3358			40693	585330	626022	93%	7%

排出年度:平成14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

(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
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)		2678			2678	0	2678	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)		60			60		60	-	-
175	水銀及びその化合物	376				376	12	388	3%	97%
176	有機スズ化合物	48				48	0	48	0%	100%
177	スチレン	33390	4648		126826	164864	21839	186704	12%	88%
178	セレン及びその化合物	1430				1430	46	1477	3%	97%
179	ダイオキシン類	7988.2953224 8467	2277.3316428 7622	3.2060851822 48	32.140209486 718	10300.97326	14427.65919	24728.63245	58%	42%
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)	0	136122			136122	0	136122	0%	100%
181	チオ尿素	9				9	170000	170009	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)		486			486		486	-	-
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)		2488			2488		2488	-	-
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	8660	58		8719	0	8719	0%	100%
186	チオリン酸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)		683	9		693		693	-	-
188	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)		1375			1375		1375	-	-
189	チオリン酸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)		1672	348		2020		2020	-	-

排出年度:平成14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					小計
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)		120			120	0	120	0%	100%
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} (別名パミドチオン)		1258			1258		1258	-	-
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)	14	21588	655		22256	0	22257	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)	0	5643	5		5648		5648	-	-
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)		206			206		206	-	-
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)		5213			5213		5213	-	-
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)		166	1		167	7	174	4%	96%
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)	5	16001	1839		17845	2	17846	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	80085				80085	52510	132594	40%	60%
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)	0	17153			17154	12	17165	0%	100%
205	テレフタル酸	50				50	0	50	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。)	943	22247	3		23194	17576	40770	43%	57%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0	105	105	100%	0%
209	1,1,1-トリクロロエタン						78	78	-	-
210	1,1,2-トリクロロエタン						391	391	-	-
211	トリクロロエチレン	174532				174532	123781	298313	41%	59%

排出年度:平成14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
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)	0	51196			51196	51196	-	-	
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	111	9		120	120	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)		280			280	280	-	-	
217	トリクロロフルオロメタン (別名 CFC - 11)	21896	2920	10665		35481	35481	-	-	
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	-	-	
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン					0	0	-	-	
220	1, 3, 5 - 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	5011			5011	5011	-	-	
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	8	38	119		164	164	-	-	
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	144439	17625	592	71092	233747	5887	239634	2%	98%
225	o - トルイジン	0				0	0	0%	100%	
226	p - トルイジン					0	0	-	-	
227	トルエン	1602680	319442	9643	727707	2659472	4148735	6808208	61%	39%
230	鉛及びその化合物	6147	1967			8114	11106	19220	58%	42%
231	ニッケル	7532				7532	21	7552	0%	100%
232	ニッケル化合物	1023				1023	285	1308	22%	78%
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	0	0	0%	100%
240	ニトロベンゼン	0				0	5	5	100%	0%
241	二硫化炭素	32				32	31000	31032	100%	0%
242	ノニルフェノール	103				103	1	103	1%	99%
243	バリウム及びその水溶性化合物	545				545	0	545	0%	100%

排出年度:平成14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				
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)		4375			4375	4375	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	0	13167			13167	1	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)	3	17463			17466	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)		6718			6718	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		2792	3785		6577		-	-
252	砒素及びその無機化合物	107				107	8150	99%	1%
253	ヒドラジン	2244				2244	1515	40%	60%
254	ヒドロキノン	385				385	0	0%	100%
256	2-ビニルピリジン	0				0	0	0%	100%
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)		625			625		-	-
258	ピペラジン						1600	-	-
259	ピリジン	6				6	47	89%	11%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1				1	0	0%	100%
262	o-フェニレンジアミン						0	-	-
266	フェノール	17687				17687	10440	37%	63%
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)	3	486	184		674	0	0%	100%
268	1,3-ブタジエン		1790	1816	82174	85781	2100	2%	98%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1				1		-	-
270	フタル酸ジ-n-ブチル	731	1146			1876	370	16%	84%

排出年度:平成14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 / 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
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3121	134			3255	373	3628	10%	90%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	20				20	0	20	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)		1095			1095		1095	-	-
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)		60			60		60	-	-
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)	0	2150			2150		2150	-	-
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)		2930			2930		2930	-	-
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)		102			102		102	-	-
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)		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)		40			40		40	-	-
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)		230			230		230	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	29				29	0	29	0%	100%

排出年度:平成14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 / 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
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	119384				119384	58715	178099	33%	67%
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)		3430			3430		3430	-	-
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)	13442	32832			46275	1812	48087	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ズ)	0	745			745		745	-	-
291	6, 7, 8, 9, 10, 10 - ヘキサクロロ - 1, 5, 5 a, 6, 9, 9 a - 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)		873	73		946		946	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン						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	106				106		106	-	-
297	ベンジル = クロリド (別名塩化ベンジル)	0				0	0	0	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	0	1608		74192	75800	0	75800	0%	100%
299	ベンゼン	1473	24998	1483	303096	331049	27103	358152	8%	92%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	8				8	0	8	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	20596			20596	0	20596	0%	100%
304	ほう素及びその化合物	235426	69			235495	56677	292172	19%	81%
305	ホスゲン						0	0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル (別名 PCB)						2	2	-	-
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。)	55700	47821	472992		576513	110	576623	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	4138	3204	307		7649		7649	-	-

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
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニル エーテル	10445	21725	1987		34157	1601	35758	4%	96%
310	ホルムアルデヒド	27563	33843	2239	524602	588246	4661	592907	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	11757				11757	174182	185939	94%	6%
312	無水フタル酸	1				1	4	5	76%	24%
313	無水マレイン酸	1				1	0	1	0%	100%
314	メタクリル酸	1				1	1200	1201	100%	0%
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	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチ ル	1				1	0	1	0%	100%
319	メタクリル酸n - ブチル	11				11	1230	1241	99%	1%
320	メタクリル酸メチル	17				17	21400	21417	100%	0%
321	メタクリロニトリル						300	300	-	-
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)		4221			4221		4221	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		660			660		660	-	-
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M I P C)		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P H C)		665	64		730		730	-	-
328	N - メチルカルバミン酸3, 5 - ジメチル フェニル (別名X M C)		0	3		3		3	-	-
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N A C)	1	3955	86		4042	1	4042	0%	100%
330	N - メチルカルバミン酸2 - s e c - ブチ ルフェニル (別名フェノブカルブ又はB P M C)		1365	25		1390		1390	-	-

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				
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	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		9620			9620	9620	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		481			481	481	-	-
335	-メチルスチレン					0	0	-	-
336	3-メチルピリジン					66	66	-	-
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメペレート)		20			20	20	-	-
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)	9				9	9	-	-
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	11				11	11	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-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		2837			2837	2838	0%	100%
346	モリブデン及びその化合物	466				466	3250	87%	13%
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)		1723			1723	1723	-	-
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)					0	0	-	-
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)	1	9149	605		9755	9755	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	3				3	3	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	1				1	1	-	-

排出年度:平成14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

( 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
	合計	4280056	1970686	1337593	2991825	10580160	8122799	18702959	43%	57%