

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(1 / 16 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	27419	3362			30781	9075	39856	23%	77%
2	アクリルアミド	22				22	4	26	15%	85%
3	アクリル酸	25				25	26	51	51%	49%
4	アクリル酸エチル	198	310	42		550		550	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		310	42		352		352	-	-
6	アクリル酸メチル	0	310	42		352		352	-	-
7	アクリロニトリル	259		477		736	92	827	11%	89%
8	アクロレイン		1497	1540	108401	111438		111438	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	104				104	10	114	9%	91%
11	アセトアルデヒド	909	1632	8472	190872	201886	950	202836	0%	100%
12	アセトニトリル	243	189			432	820	1252	65%	35%
13	2,2-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
16	2-アミノエタノール	24263	5784	17794		47841	2700	50541	5%	95%
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)						19	19	-	-
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)		1094			1094		1094	-	-
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	17158	2877		20036		20036	-	-
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						160	160	-	-
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。)	75958	53584	441479		571022	1019	572041	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	40				40	1	41	2%	98%
26	石綿	0			3	3		3	-	-
28	イソブレン			13277		13277		13277	-	-
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	-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(2 / 16 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
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。)	331	1312			1643	0	1643	0%	100%
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)	1	4740			4740		4740	-	-
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)		3961			3961		3961	-	-
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)		5424			5424	834	6258	13%	87%
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)		4883			4883		4883	-	-
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)		1336			1336		1336	-	-
40	エチルベンゼン	341803	156043	9497	139451	646794	389244	1036038	38%	62%
42	エチレンオキシド	567	3208			3775	26096	29871	87%	13%
43	エチレングリコール	27758	27934	125		55817	1039	56856	2%	98%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	76156	3300			79456	4	79460	0%	100%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1225				1225	48300	49525	98%	2%
46	エチレンジアミン	3761				3761	2801	6561	43%	57%
47	エチレンジアミン四酢酸	5847				5847	0	5847	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	1364	76		1440		1440	-	-
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)	5	4050			4055	0	4055	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	28467			28470		28470	-	-

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（群馬県）

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				
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)		12347	594		12942	12942	-	-
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)		6580			6580	6580	-	-
54	エピクロロヒドリン	0				0	49	100%	0%
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール						0	-	-
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	0				0	950	100%	0%
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	5			5	5	-	-
58	1-オクタノール	0				0	0	-	-
59	p-オクチルフェノール	0				0	0	0%	100%
60	カドミウム及びその化合物	329				329	32	9%	91%
61	-カプロラクタム	81				81	0	0%	100%
63	キシレン	1455052	643437	19279	660751	2778518	1413644	34%	66%
64	銀及びその水溶性化合物	60				60	8	12%	88%
65	グリオキサール	33				33	0	0%	100%
67	クレゾール	18	324	109		451	4	1%	99%
68	クロム及び三価クロム化合物	4204				4204	282	6%	94%
69	六価クロム化合物	1191	424			1615	154	9%	91%
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)		1735			1735		-	-
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	4235			4235		-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	2000	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)	1	2292			2294		-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(4 / 16 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
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) - 1 H - 1 , 2 , 4 - トリアゾール (別名ジフェノコナゾール)	0	169			169	169	-	-	
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)		4966			4966	4966	-	-	
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)		4813			4813	4813	-	-	
84	1 - クロロ - 1 , 1 - ジフルオロエタン (別名 H C F C - 1 4 2 b)	5292	1331	9677		16301	190	16491	1%	99%
85	クロロジフルオロメタン (別名 H C F C - 2 2)	94888	47474	11176		153537	33890	187427	18%	82%
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 C A T)		3414	215		3629	5	3634	0%	100%
92	4 - クロロベンジル = N - (2 , 4 - ジクロロフェニル) - 2 - (1 H - 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	68	0		69		69	-	-
93	クロロベンゼン	245	2775			3020	3400	6420	53%	47%
94	クロロペンタフルオロエタン (別名 C F C - 1 1 5)	1246	1764			3010		3010	-	-
95	クロロホルム	4702	246	884		5832	86	5918	1%	99%
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	0				0	370160	370160	100%	0%
97	(4 - クロロ - 2 - メチルフェノキシ) 酢酸 (別名 M C P 又は M C P A)		2034			2034		2034	-	-
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)		389			389		389	-	-
99	五酸化バナジウム	137				137		137	-	-
100	コバルト及びその化合物	26				26	1	26	3%	97%

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(5 / 16 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
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)	70094				70094	1000	71094	1%	99%
102	酢酸ビニル	106651	2423	30		109104	217	109321	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)						17000	17000	-	-
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)		70			70		70	-	-
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)		1240			1240		1240	-	-
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)		270			270	0	270	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	7		614		621	842	1462	58%	42%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2				2	1	3	41%	59%
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)		9437			9437	34	9471	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)		1170			1170		1170	-	-
112	四塩化炭素						150	150	-	-
113	1,4-ジオキサソ	1200				1200	0	1200	0%	100%
114	シクロヘキシルアミン	383				383	520	903	58%	42%
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						2	2	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	520				520	5	525	1%	99%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	13				13	186	199	93%	7%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						51	51	-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(6 / 16 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
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	18092	6487	5088	16005	45671	45671	-	-	
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)		500			500	500	-	-	
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			180		180	180	-	-	
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	37	155			192	192	-	-	
125	2,4-ジクロロ-1,1-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)		2118			2118	2118	-	-	
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)		1716			1716	1716	-	-	
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)		14877	12535		27412	27412	-	-	
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)		2676			2676	2676	-	-	
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		8063	150		8213	8213	-	-	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	120571	5921	15811		142303	45800	188103	24%	76%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	6090				6090		6090	-	-
135	1,2-ジクロロプロパン	8790				8790	3100	11890	26%	74%
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)		385			385		385	-	-
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)		401546			401546	3	401549	0%	100%
139	o-ジクロロベンゼン	2	3285	363		3650	0	3650	0%	100%
140	p-ジクロロベンゼン	0		283520		283520		283520	-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(7 / 16 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
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)		940			940	940	-	-	
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)		2370			2370	2370	-	-	
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)		6019			6019	6019	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	34491				34491	37200	71691	52%	48%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	425708				425708	1169076	1594784	73%	27%
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)		1078			1078		1078	-	-
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)		5756			5756		5756	-	-
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)		1227			1227		1227	-	-
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	12372			12372		12372	-	-
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)		95			95		95	-	-
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)		986			986		986	-	-
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)	3	3020			3023		3023	-	-

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（群馬県）

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
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)	1	10364	322		10687	10687	-	-	
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)		2139			2139	2139	-	-	
158	2, 4 - ジニトロフェノール	0				0	0	-	-	
159	ジフェニルアミン	25				25	25	-	-	
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)		823			823	823	-	-	
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)	1				1	1	-	-	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド		11275	31961		43236	43236	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)	4	14232	120		14356	14356	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)		7425	425		7850	7850	-	-	
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)	3	1666			1669	1669	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	57805	6254			64059	222900	286959	78%	22%
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)		4251			4251	4251	-	-	
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)		1140			1140	1140	-	-	
175	水銀及びその化合物	159				159	1	159	1%	99%
176	有機スズ化合物	56				56	18	74	24%	76%

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（群馬県）

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
177	スチレン	54116	2650		133392	190159	57228	247386	23%	77%
178	セレン及びその化合物	649				649	17	666	3%	97%
179	ダイオキシン類	4942.5165973 9741	2023.2125851 9413	3.1687720965 37	29.642526463 901	6998.540481	16048.95942	23047.49991	70%	30%
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)	2	189140			189142	0	189142	0%	100%
181	チオ尿素	10				10		10	-	-
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)		1750			1750		1750	-	-
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)		2926			2926		2926	-	-
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)	4	19692	78		19774	0	19774	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)		669	13		682	0	682	0%	100%
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)		1836			1836		1836	-	-
189	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)		5201	913		6114		6114	-	-
190	チオリン酸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)		6			6		6	-	-
191	チオリン酸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)		592			592		592	-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(10 / 16 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
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)	13	29265	1496		30774	0	30774	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	8012	6		8019		8019	-	-
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)		284			284		284	-	-
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)		160			160		160	-	-
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IB P)		1246			1246		1246	-	-
197	デカブ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)		529	1		530	0	530	0%	100%
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	15467	862		16334		16334	-	-
200	テトラクロロエチレン	128934				128934	84227	213160	40%	60%
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)	1	6097			6098	10	6108	0%	100%
205	テレフタル酸	136				136	0	136	0%	100%
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1268	121251	79		122599	3290	125889	3%	97%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		0	-	-
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン						13	13	-	-
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン						8	8	-	-
211	トリクロロエチレン	352010				352010	388028	740038	52%	48%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CF 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)	1	920822			920823		920823	-	-

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（群馬県）

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
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)	1	374	84		459	459	-	-	
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)		183			183	183	-	-	
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	19629	2984	9580		32193	300	32493	1%	99%
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	13288	4		13292		13292	-	-
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	13	49	201		264		264	-	-
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	231832	16077	593	78242	326744	25333	352077	7%	93%
225	o-トルイジン	0				0		0	-	-
227	トルエン	2512505	323517	9617	784922	3630561	4336896	7967457	54%	46%
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)		119			119		119	-	-
230	鉛及びその化合物	10373	1695			12068	88	12156	1%	99%
231	ニッケル	16273				16273	53	16326	0%	100%
232	ニッケル化合物	2095				2095	2840	4934	58%	42%
238	N-ニトロソジフェニルアミン	0				0		0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	31				31		31	-	-
242	ノニルフェノール	222				222	0	222	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	727				727	281	1008	28%	72%
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)		1002			1002		1002	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	0	18558			18558		18558	-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(12 / 16 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
247	3, 6 - ビス(2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロフェンジン)		40			40	40	-	-	
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)		108			108	108	-	-	
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)	5	4188			4193	4193	-	-	
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)		10875			10875	10875	-	-	
251	ビス(水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド		2909	3762		6670	55	6725	1%	99%
252	砒素及びその無機化合物	44				44	52	96	54%	46%
253	ヒドラジン	3269				3269		3269	-	-
254	ヒドロキノン	538				538	0	538	0%	100%
256	2 - ビニルピリジン	0				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)		300	0		300		300	-	-
259	ピリジン	5				5		5	-	-
260	ピロカテコール (別名カテコール)	1				1		1	-	-
266	フェノール	28395				28395	37313	65708	57%	43%
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)	3	590	253		845		845	-	-
268	1, 3 - ブタジエン		1125	1795	80242	83163		83163	-	-
269	フタル酸ジ - n - オクチル	1				1		1	-	-
270	フタル酸ジ - n - プチル	904	1029			1933	220	2154	10%	90%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル						8	8	-	-
272	フタル酸ビス(2 - エチルヘキシル)	6557	157			6714	650	7364	9%	91%

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(13 / 16 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
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	29				29	0	29	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)		885			885		885	-	-
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)		80			80		80	-	-
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)	2	770			772		772	-	-
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)		792			792		792	-	-
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)		156			156		156	-	-
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)		492			492		492	-	-
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)		160			160		160	-	-
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)		370			370		370	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	42				42	0	42	1%	99%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	48570				48570	34810	83380	42%	58%

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（群馬県）

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
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)		7350			7350	7350	-	-	
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン - 1301)	20	10			30	30	-	-	
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)		159660			159660	159660	-	-	
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)	1	640			641	641	-	-	
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)		1774	53		1827	0	1827	0%	100%
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0				0	0	-	-	
297	ベンジル = クロリド (別名塩化ベンジル)	0				0	0	97%	3%	
298	ベンズアルデヒド	0	1012		72314	73327	73327	-	-	
299	ベンゼン	3519	14085	1465	332669	351739	4308	356048	1%	99%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	10				10		10	-	-
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)	1	16029			16029		16029	-	-
304	ほう素及びその化合物	64885	42			64927	5593	70520	8%	92%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名 PCB)						1	1	-	-
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。)	86729	57938	478653		623320	5452	628772	1%	99%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	8858	10217	359		19434	9	19443	0%	100%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	25024	51435	2223		78682	86	78767	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	37220	28495	2213	498189	566117	15249	581366	3%	97%
311	マンガン及びその化合物	22216				22216	2692	24908	11%	89%

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(15 / 16 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
312	無水フタル酸	1				1	86	87	99%	1%
313	無水マレイン酸	2				2	267	269	99%	1%
314	メタクリル酸	1				1	3	4	72%	28%
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		0	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1				1		1	-	-
319	メタクリル酸n-ブチル	21				21		21	-	-
320	メタクリル酸メチル	17				17	13	30	43%	57%
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)		681			681		681	-	-
324	メチル=イソチオシアネート		28780			28780		28780	-	-
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)		195			195		195	-	-
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)		471	87		558		558	-	-
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)	6	5050	116		5172		5172	-	-
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)		5673	34		5707		5707	-	-
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(別名ハロスルフロンメチル)		455			455		455	-	-
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)		120			120		120	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		12010			12010		12010	-	-

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（群馬県）

表3-2 都道府県別

(16 / 16 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
334	6-メチル-1,3-ジチオ口[4,5-b]キノキサリン-2-オン		505			505	0	505	0%	100%
335	-メチルスチレン						0	0	-	-
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	17	26	66%	34%
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	14				14		14	-	-
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)		2702			2702		2702	-	-
346	モリブデン及びその化合物	490				490	56	545	10%	90%
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)		191			191		191	-	-
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)		32			32		32	-	-
349	りん酸1,2-ジブromo-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)		100			100		100	-	-
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)	3	17737	820		18560		18560	-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	7				7		7	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	3				3		3	-	-
	合計	6673386	3781703	1404154	3095454	14954697	8811705	23766401	37%	63%