

○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（茨城県）

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				
1	亜鉛の水溶性化合物	1089				1089	17133	18221	94%	6%
2	アクリルアミド	8				8	0	8	4%	96%
3	アクリル酸エチル	15	480	16		511	1119	1630	69%	31%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	71				71	270	342	79%	21%
5	アクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル		480	16		496	1	497	0%	100%
7	アクリル酸ブチル	89				89	1453	1542	94%	6%
8	アクリル酸メチル	0	480	16		496	42	538	8%	92%
9	アクリロニトリル	112		192		304	433	738	59%	41%
10	アクロレイン		86	620	8080	8786		8786	-	-
12	アセトアルデヒド	343	394	3407	47486	51630	187	51817	0%	100%
15	アセナフテン						4	4	-	-
18	アニリン	125				125	0	125	0%	100%
20	2－アミノエタノール	33177	1508	91162		125848	50	125898	0%	100%
22	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）		678	0		678		678	-	-
23	パラ－アミノフェノール						0	0	-	-
28	アリルアルコール						0	0	-	-
29	1－アリルオキシ－2, 3－エポキシプロパン		18			18	0	18	0%	100%
30	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。）	34315	15349	192604		242268	326	242594	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	451				451	83	533	16%	84%
32	アントラセン	0				0	0	0	100%	0%
33	石綿						0	0	-	-
34	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	2				2	10	12	86%	14%
36	イソプレン	16962		5387		22348	3371	25719	13%	87%
37	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）	2				2	993	995	100%	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（茨城県）

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			
40	イソプロピル＝2－(4－メトキシビフェニル－3－イル)ヒドラジノホルマート（別名ビフェナゼート）		660			660	660	-	-
41	3’－イソプロポキシ－2－トリフルオロメチルベンズアニリド（別名フルトラニル）		1623			1623	1623	-	-
44	インジウム及びその化合物	0				0	51	100%	0%
46	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（別名キザロホップエチル）		308			308	308	-	-
47	〇－エチル＝〇－(6－ニトロ－メタートリル)＝セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート（別名ブタミホス）		2335			2335	2335	-	-
48	〇－エチル＝〇－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）						1514	-	-
49	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）		11229			11229	11229	-	-
52	エチル＝(Z)－3－〔N－ベンジル－N－〔メチル(1－メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル)アミノ〕チオ〕アミノ〕プロピオナート（別名アラニカルブ）		720			720	720	-	-
53	エチルベンゼン	106494	55964	8583	96581	267622	408349	60%	40%
54	〇－エチル＝S－1－メチルプロピル＝(2－オキソ－3－チアゾリジニル)ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		5136			5136	5136	-	-
56	エチレンオキシド	13758				13758	13657	50%	50%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1933				1933	1384	42%	58%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	497				497	1301	72%	28%
59	エチレンジアミン	18				18	54	75%	25%
61	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）		150			150	150	-	-
62	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）		10530			10530	10530	-	-

○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（茨城県）

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				
63	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）		12653			12653		12653	-	-
64	2－（4－エトキシフェニル）－2－メチルプロ ピル＝3－フェノキシベンジルエーテル（別名エ トフェンプロックス）		2113	55		2168	0	2168	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	13701	13701	100%	0%
66	1, 2－エポキシブタン	19				19	9	27	32%	68%
68	1, 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン ）	0				0	4675	4675	100%	0%
73	1－オクタノール	0				0	284	284	100%	0%
74	パラ－アルキルフェノール（アルキル基の炭素数 が8のものに限る。）	0				0	51	51	99%	1%
75	カドミウム及びその化合物	44				44	2	46	5%	95%
78	2, 4－キシレノール						0	0	-	-
79	2, 6－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	141168	118756	10786	378560	649270	623943	1273213	49%	51%
81	キノリン	0				0	2	2	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	66				66	33	100	33%	67%
83	クメン	1586	8	19	1930	3544	12051	15595	77%	23%
84	グリオキサール	0				0	0	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	7				7	0	7	3%	97%
86	クレゾール	19	22			41	1387	1429	97%	3%
87	クロム及び三価クロム化合物	198	0			198	325	523	62%	38%
88	六価クロム化合物	2				2	33	35	95%	5%
89	クロロアニリン	1140				1140	0	1140	0%	100%
90	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）		1104			1104		1104	-	-
91	2－（4－クロロ－6－エチルアミノ－1, 3, 5－トリアジン－2－イル）アミノ－2－メチル プロピオニトリル（別名シアナジン）		530			530		530	-	-

○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（茨城県）

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			
92	4－クロロ－3－エチル－1－メチル－N－〔4－（パラトリルオキシ）ベンジル〕ピラゾール－5－カルボキサミド（別名トルフェンピラド）		477			477	477	-	-
93	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）		5234			5234	5234	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	984				984	18800	95%	5%
95	3－クロロ－N－（3－クロロ－5－トリフルオロメチル－2－ピリジル）－アルファ、アルファ，アルファートリフルオロ－2，6－ジニトロ－パラートルイジン（別名フルアジナム）		3263	110		3374	3374	-	-
96	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）		246	0		246	246	-	-
98	クロロ酢酸	0				0	1	80%	20%
100	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）		2396			2396	2396	-	-
101	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）		6491			6491	6491	-	-
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	1757	563	5167		7487	7487	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	1604	10445	1819		13868	32870	70%	30%
105	2－クロロ－1，1，1，2－テトラフルオロエタン（別名HCFC－124）					0	0	-	-
108	（RS）－2－（4－クロロ－オルトトリルオキシ）プロピオン酸（別名メロブロップ）		13556			13556	0	0%	100%
113	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）		587	63		650	3	1%	99%

○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（茨城県）

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				
115	4－（2－クロロフェニル）－N－シクロヘキシル－N－エチル－4，5－ジヒドロ－5－オキソ－1H－テトラゾール－1－カルボキサミド（別名フェントラザミド）		2122			2122		2122	-	-
117	（RS）－1－パラクロロフェニル－4，4－ジメチル－3－（1H－1，2，4－トリアゾール－1－イルメチル）ペンタン－3－オール（別名テブコナゾール）		641			641		641	-	-
121	パラクロロフェノール						0	0	-	-
123	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）						73250	73250	-	-
124	1－（2－クロロベンジル）－3－（1－メチル－1－フェニルエチル）尿素（別名クミルロン）		806			806	0	806	0%	100%
125	クロロベンゼン	636	3871			4507	94	4601	2%	98%
127	クロロホルム	878	284	1505		2668	3181	5848	54%	46%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）						6860	6860	-	-
132	コバルト及びその化合物	479	0	0		479	132	612	22%	78%
133	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）	1367				1367	469	1836	26%	74%
134	酢酸ビニル	422	362	21		806	400	1206	33%	67%
141	トランス－1－（2－シアノ－2－メトキシイミノアセチル）－3－エチル尿素（別名シモキサニル）		774			774		774	-	-
143	4，4’－ジアミノジフェニルエーテル						0	0	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	64		247		311	190	501	38%	62%
147	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）		1195			1195	22	1217	2%	98%
148	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）		575			575		575	-	-
149	四塩化炭素	0				0	2	2	88%	12%

○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（茨城県）

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				
150	1, 4－ジオキサン	92				92	57	149	38%	62%
152	1, 3－ジカルバモイルチオ－2－(N, N－ジメチルアミノ)－プロパン(別名カルタップ)		3665			3665		3665	-	-
153	シクロヘキサ－1－エン－1, 2－ジカルボキシイミドメチル＝(1RS)－シーストランス－2, 2－ジメチル－3－(2－メチルプロパー1－エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)		12	720		732		732	-	-
154	シクロヘキシルアミン	0				0	30	30	100%	0%
157	1, 2－ジクロロエタン	324				324	13518	13842	98%	2%
158	1, 1－ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						113	113	-	-
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン	9				9	5	13	36%	64%
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC－12)	3673	505	4501	83	8762		8762	-	-
162	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)		1380			1380		1380	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン(別名HCFC－123)	263	604			867		867	-	-
168	3－(3, 5－ジクロロフェニル)－N－イソプロピル－2, 4－ジオキソイミダゾリジン－1－カルボキサミド(別名イプロジオン)		1552			1552	0	1552	0%	100%
169	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)	1	18684			18685	11	18696	0%	100%
171	(2RS, 4RS)－1－[2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキソラン－2－イルメチル]－1H－1, 2, 4－トリアゾール及び(2RS, 4SR)－1－[2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキソラン－2－イルメチル]－1H－1, 2, 4－トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール)		200			200		200	-	-

○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（茨城県）

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				
172	3－〔1－(3, 5－ジクロロフェニル)－1－メチルエチル〕－3, 4－ジヒドロ－6－メチル－5－フェニル－2H－1, 3－オキサジン－4－オン (別名オキサジクロメホン)		722			722		722	-	-
174	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)		5375			5375	0	5375	0%	100%
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4－D又は2, 4－PA)		17908			17908		17908	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン (別名HCFC－141b)	7356	1347	12368		21071		21071	-	-
177	ジクロロフルオロメタン (別名HCFC－21)						0	0	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	207				207	18340	18547	99%	1%
179	1, 3－ジクロロプロペン (別名D－D)		866729			866729	1267	867996	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	280	377	106677		107334	2700	110034	2%	98%
182	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)		51			51		51	-	-
183	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)		4461			4461		4461	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)		7451			7451		7451	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC－225)	0				0	15000	15000	100%	0%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	56062				56062	200467	256529	78%	22%
187	2, 3－ジシアノ－1, 4－ジチアアントラキノ (別名ジチアノン)		2058			2058		2058	-	-
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン	0				0	0	0	0%	100%
190	ジシクロペンタジエン	0				0	523	523	100%	0%
191	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)		1300			1300	0	1300	0%	100%
195	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)		1632	18		1650		1650	-	-

○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（茨城県）

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				
197	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）		2361			2361		2361	-	-
198	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）		30			30		30	-	-
201	2, 4－ジニトロフェノール						0	0	-	-
203	ジフェニルアミン	3				3		3	-	-
206	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）		172			172		172	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	17	206	21		243	854	1097	78%	22%
209	ジプロモクロロメタン	513	159	807		1480		1480	-	-
210	2, 2－ジブプロモ－2－シアノアセトアミド						0	0	-	-
212	（RS）－O, S－ジメチル＝アセチルホスホルアミドチオアート（別名アセフェート）		4883	880		5762		5762	-	-
213	N, N－ジメチルアセトアミド	763	14			777	4702	5479	86%	14%
217	5－ジメチルアミノ－1, 2, 3－トリチアン（別名チオシクラム）		1875			1875		1875	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	0	1	0%	100%
219	ジメチルジスルフィド						0	0	-	-
221	2, 2－ジメチル－2, 3－ジヒドロ－1－ベンゾフラン－7－イル＝N－〔N－（2－エトキシカルボニルエチル）－N－イソプロピルスルフェナモイル〕－N－メチルカルバマート（別名ベンフラカルブ）		9515			9515		9515	-	-
223	N, N－ジメチルドデシルアミン						0	0	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	232	3752	26934		30917	14	30931	0%	100%
227	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）		8720			8720		8720	-	-

○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（茨城県）

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
229	ジメチル＝4， 4′－（オルト－フェニレン）ビス（3－チオアロファナート）（別名チオファネートメチル）		11312	0		11312		11312	-	-
230	N－（1， 3－ジメチルブチル）－N′－フェニル－パラ－フェニレンジアミン				63939	63939	0	63939	0%	100%
232	N， N－ジメチルホルムアミド	19005				19005	41367	60371	69%	31%
233	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P A P）		1710			1710		1710	-	-
237	水銀及びその化合物	103				103	20	123	16%	84%
238	水素化テルフェニル						0	0	-	-
240	スチレン	5847	464	0	20793	27104	87148	114253	76%	24%
242	セレン及びその化合物	380				380	113	493	23%	77%
243	ダイオキシン類	1003.055487244	305.427179643251	0.6830990767	30.4842548646591	1339.65002082862	6308.50465686	7648.15467768862	82%	18%
244	2－チオキソ－3， 5－ジメチルテトラヒドロ－2 H－1， 3， 5－チアジアジン（別名ダゾメット）		142820			142820	0	142820	0%	100%
245	チオ尿素	414				414	0	414	0%	100%
248	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）		14236			14236	0	14236	0%	100%
249	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）		13875			13875		13875	-	-
250	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）		611			611		611	-	-
251	チオリン酸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M E P）	0	13446	1251		14697	0	14697	0%	100%
252	チオリン酸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M P P）		121	7		128		128	-	-

○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（茨城県）

表 3－2 都道府県別

(10 / 28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
257	アルカノール（炭素数が10のものに限る。）（ 別名デカノール）	4	515			519	2	521	0%	100%
258	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）	21	334			355	0	355	0%	100%
259	テトラエチルチウラムジスルフィド（別名ジスル フィラム）	21	191			212	0	212	0%	100%
260	テトラクロロイソフタルニトリル（別名クロロタ ロニル又はTPN）	0	15190	590		15780	0	15780	0%	100%
261	4，5，6，7－テトラクロロイソベンゾフラン －1（3H）－オン（別名フサライド）		640			640		640	-	-
262	テトラクロロエチレン	2031				2031	13	2044	1%	99%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						1	1	-	-
266	2，3，5，6－テトラフルオロ－4－メチルベン ジル＝（Z）－3－（2－クロロ－3，3，3 －トリフルオロ－1－プロペニル）－2，2－ジ メチルシクロプロパンカルボキシラート（別名テ ルトリン）		2710			2710		2710	-	-
267	3，7，9，13－テトラメチル－5，11－ジ オキサ－2，8，14－トリチア－4，7，9， 12－テトラアザペンタデカ－3，12－ジエン －6，10－ジオン（別名チオジカルブ）		560			560		560	-	-
268	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）	22	7184			7206	7	7212	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	4	4	100%	0%
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	104	120			224	1369	1593	86%	14%
273	1－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアル コール）	44	155			199	19	218	9%	91%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	11404	5242	23897		40543	1550	42093	4%	96%
277	トリエチルアミン	35266				35266	2294	37560	6%	94%
279	1，1，1－トリクロロエタン						327	327	-	-
280	1，1，2－トリクロロエタン						7	7	-	-

○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（茨城県）

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				
281	トリクロロエチレン	5058				5058	67356	72414	93%	7%
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）	0	1060840			1060840	340	1061180	0%	100%
286	（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）		47	993		1040		1040	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC－11）	5639	1165	10696		17499		17499	-	-
289	1， 2， 3－トリクロロプロパン						150	150	-	-
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-
292	トリブチルアミン						0	0	-	-
293	アルファ，アルファ，アルファートリフルオロ－2， 6－ジニトロ－N， N－ジプロピル－パラ－トルイジン（別名トリフルラリン）		4406			4406		4406	-	-
298	トリレンジイソシアネート	9				9	1	9	9%	91%
299	トルイジン	6528				6528	0	6528	0%	100%
300	トルエン	264430	88698	1980	648013	1003120	1296790	2299910	56%	44%
302	ナフタレン	2732	2149	2864	318	8063	1920	9983	19%	81%
308	ニッケル	0				0	36	36	99%	1%
309	ニッケル化合物	15726				15726	1402	17127	8%	92%
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	2				2	0	2	0%	100%
320	アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	0				0	1	1	95%	5%
321	バナジウム化合物	480				480	9	490	2%	98%
323	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）		743			743		743	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		8495			8495	0	8495	0%	100%
328	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	881			886		886	-	-

○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（茨城県）

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
329	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）		203			203	203	-	-	
331	S，S－ビス（1－メチルプロピル）＝O－エチル＝ホスホロジチオアート（別名カズサホス）		2778			2778	2778	-	-	
332	砒素及びその無機化合物	58				58	15	73	21%	79%
333	ヒドラジン	2				2	81	83	97%	3%
336	ヒドロキノン	6				6	0	6	0%	100%
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン						98	98	-	-
340	ビフェニル						17	17	-	-
341	ピペラジン						1	1	-	-
342	ピリジン	2				2	0	2	0%	100%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0		0	-	-
346	2－フェニルフェノール		31			31		31	-	-
349	フェノール	226				226	14106	14332	98%	2%
350	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）		566	260		826	0	826	0%	100%
351	1，3－ブタジエン	24	216	724	25661	26624	1691	28315	6%	94%
354	フタル酸ジブチル	29	804			833	14	847	2%	98%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	472				472	2433	2905	84%	16%
356	フタル酸ブチル＝ベンジル	8				8		8	-	-
357	2－ターシャリーブチルイミノ－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（別名ブプロフェジン）		253	17		270	0	270	0%	100%
358	N－ターシャリーブチル－N’－（4－エチルベンゾイル）－3，5－ジメチルベンゾヒドラジド（別名デブフェノジド）		60			60		60	-	-
360	N－〔1－（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）		2330			2330		2330	-	-

○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（茨城県）

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
361	ブチル＝（R）－2－〔4－（4－シアノー2－フルオロフェノキシ）フェノキシ〕プロピオナート（別名シハロホップブチル）		706			706	706	-	-	
363	5－ターシャリーブチル－3－（2，4－ジクロロ－5－イソプロポキシフェニル）－1，3，4－オキサジアゾール－2（3H）－オン（別名オキサジアゾン）		1080			1080	1080	-	-	
369	2－（4－ターシャリーブチルフェノキシ）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）		30			30	30	-	-	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	63347				63347	57057	120404	47%	53%
376	N－ブトキシメチル－2－クロロ－2’，6’－ジエチルアセトアニリド（別名ブタクロール）		7590			7590	7590	-	-	
378	N，N’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		5530			5530	5530	-	-	
381	プロモジクロロメタン	372	190	965		1526	1526	-	-	
382	プロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	42	18			60	60	-	-	
383	5－ブロモ－3－セカンダリーブチル－6－メチル－1，2，3，4－テトラヒドロピリミジン－2，4－ジオン（別名プロマシル）		13497			13497	13497	-	-	
384	1－ブロモプロパン	8142				8142	8149	16291	50%	50%
385	2－ブロモプロパン						8200	8200	-	-
386	プロモメタン（別名臭化メチル）	71732				71732	10800	82532	13%	87%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	471	1350	1464		3285	0	3285	0%	100%
390	ヘキサメチレンジアミン						137	137	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1	0	2	26%	74%
392	ヘキサン	58745	3608	587	124454	187395	742216	929610	80%	20%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	69				69		69	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	12				12	31	43	73%	27%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	6	6	100%	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（茨城県）

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
399	ベンズアルデヒド	0	123		9522	9645	0	9645	0%	100%
400	ベンゼン	4762	4056	592	144470	153881	22577	176457	13%	87%
401	1， 2， 4－ベンゼントリカルボン酸 1， 2－無水物						1	1	-	-
402	2－（2－ベンゾチアゾリルオキシ）－N－メチルアセトアニリド（別名メフェナセット）		577			577		577	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	6	6	100%	0%
405	ほう素化合物	121770	54	72		121895	35192	157087	22%	78%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						1	1	-	-
407	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。）	13072	100434	468006		581512	3649	585161	1%	99%
408	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が8のものに限る。）	121	3236	205		3562	0	3562	0%	100%
409	ポリ（オキシエチレン）＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	16873	67290	98218		182381	66	182447	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	993	37721	408		39121	107	39228	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	138726	1969	892	123426	265013	10730	275742	4%	96%
412	マンガン及びその化合物	161				161	20689	20849	99%	1%
413	無水フタル酸	3				3	1	4	22%	78%
415	メタクリル酸	60				60	255	315	81%	19%
420	メタクリル酸メチル	1403	256	0		1659	29305	30964	95%	5%
422	（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）		576			576		576	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		5980			5980		5980	-	-
427	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）		1170	257		1427		1427	-	-
428	N－メチルカルバミン酸 2－セカンダリーブチルフェニル（別名フェノブカルブ又はBPMC）		195	132		327		327	-	-

○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（茨城県）

表 3－2 都道府県別

(15 / 28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			
431	メチル＝（E）－2－〔2－〔6－（2－シアノ フェノキシ）ピリミジン－4－イルオキシ〕フェ ニル〕－3－メトキシアクリラート（別名アゾキ シストロビン）		7142			7142	7142	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		3650			3650	3650	-	-
436	アルファ－メチルスチレン					512	512	-	-
438	メチルナフタレン	80	3927			4007	3141	7147	44% 56%
443	S－メチル－N－（メチルカルバモイルオキシ） チオアセトイミダート（別名メソミル）		1961			1961	1961	-	-
444	メチル＝（E）－メトキシイミノ－〔2－〔〔〔 〔（E）－1－〔3－（トリフルオロメチル）フ ェニル〕エチリデン〕アミノ〕オキシ〕メチル〕 フェニル〕アセタート（別名トリフロキシストロ ビン）		64			64	64	-	-
445	メチル＝（E）－メトキシイミノ〔2－（オルト －トリルオキシメチル）フェニル〕アセタート（ 別名クレソキシムメチル）		965			965	965	-	-
448	メチレンビス（4， 1－フェニレン）＝ジイソシ アネート	145				145	27	173	16% 84%
450	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－ターシャリーブチル フェニル（別名ピリブチカルブ）		384			384	384	-	-
453	モリブデン及びその化合物	813				813	79	892	9% 91%
456	りん化アルミニウム	385				385	385	-	-
457	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）	34	297	116		447	32	479	7% 93%
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）	1				1	0	1	0% 100%
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	0				0	0	0	- -
460	りん酸トリトリル	3				3	16	19	83% 17%
461	りん酸トリフェニル	12				12	30	42	71% 29%
462	りん酸トリブチル	0				0	0	0	53% 47%
477	4， 4’－オキシビスベンゼンスルホニルヒドラ ジド						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（茨城県）

表 3－2 都道府県別

(16 / 28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				
511	ジベンジルエーテル	0				0	1	1	99%	1%
522	1, 1, 2, 2-テトラクロロエタン（別名四塩 化アセチレン）	3				3		3	-	-
557	メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマ ート（別名カルベンダジム）	0				0	0	0	0%	100%
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	23				23	20	43	46%	54%
565	アクリル酸重合物		0			0	0	0	0%	100%
566	アジピン酸、（N-（2-アミノエチル）エタン -1, 2-ジアミン又はN, N'-ビス（2-ア ミノエチル）エタン-1, 2-ジアミン）と2- （クロロメチル）オキシランの重縮合物						0	0	-	-
567	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	0				0	1	1	84%	16%
568	アセチルアセトン	5				5	627	632	99%	1%
569	1-アセチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロ- 3-〔（3-ピリジルメチル）アミノ〕-6-〔 1, 2, 2, 2-テトラフルオロ-1-（トリフ ルオロメチル）エチル〕キナゾリン-2-オン（ 別名ピリフルキナゾン）	0	660			660		660	-	-
571	3-アリルオキシ-1, 2-ベンゾイソチアゾー ル-1, 1-ジオキシド（別名プロベナゾール）	0	7046			7046		7046	-	-
572	アリル=ヘキサノアート						21	21	-	-
574	〔（3-アルカンアミドプロピル）（ジメチル） アンモニオ〕アセタート（アルカンの構造が直鎖 であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10 、12、14、16又は18のもの及びその混合 物に限る。）及び（Z）-〔〔3-（オクタデカ -9-エンアミド）プロピル〕（ジメチル）アン モニオ〕アセタート並びにこれらの混合物	20	1893	37915		39828	65	39893	0%	100%
576	アルカン-1-アミン（アルカンの構造が直鎖で あり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、 12、14、16又は18のもの及びその混合物 に限る。）、（Z）-オクタデカ-9-エン-1 -アミン及び（9Z, 12Z）-オクタデカ-9 、12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合 物	9961	4182	98		14241	0	14241	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（茨城県）

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
577	アルカン－１－アミン（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、１０、１２、１４、１６又は１８のもの及びその混合物に限る。）のオキシラン重付加物、（Ｚ）－オクタデカ－９－エン－１－アミンのオキシラン重付加物及び（９Ｚ、１２Ｚ）－オクタデカ－９、１２－ジエン－１－アミンのオキシラン重付加物の混合物	3277	3556	177		7009	0	7009	0%	100%
578	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエタン－１，２－ジイル）（アルキル基の炭素数が１６から１８までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が１，０００未満のものに限る。）及びアルファーアルケニル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエタン－１，２－ジイル）（アルケニル基の炭素数が１６から１８までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が１，０００未満のものに限る。）並びにこれらの混合物	1222	5345	3435		10002	52	10054	1%	99%
579	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ〔オキシエタン－１，２－ジイル／オキシ（メチルエタン－１，２－ジイル）〕（アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が９から１１までのものの混合物（当該アルキル基の炭素数が１０のものを主成分とするものに限る。）に限る。）	343	584	78		1005	0	1005	0%	100%
580	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（アルキル基の炭素数が９から１１までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が１，０００未満のものに限る。）	1024	12984	11449		25457	25	25482	0%	100%
581	アルキル（ベンジル）（ジメチル）アンモニウムの塩（アルキル基の炭素数が１２から１６までのもの及びその混合物に限る。）	272	1202	764		2238	40	2278	2%	98%
582	アルミニウム＝トリス（エチル＝ホスホナート）（別名ホセチル又はホセチルアルミニウム）		2308			2308		2308	-	-
583	安息香酸ベンジル			0		0	31	31	100%	0%
584	アントラセン－９，１０－ジオン（別名アントラキノン）						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（茨城県）

表 3－2 都道府県別

(18 / 28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				
585	アルファー（イソシアナトベンジル）－オメガー（イソシアナトフェニル）ポリ〔（イソシアナトフェニレン）メチレン〕	0				0	18	18	100%	0%
586	イソプロピル＝３－クロロカルバニラート（別名クロルプロファム又はIPC）		198			198	0	198	0%	100%
588	4－イソプロピル－３－メチルフェノール	0				0	2	2	97%	3%
589	1，1’－（イミノジオクタメチレン）ジグアニジン＝トリアセタート（別名イミノクタジン酢酸塩）		88			88		88	-	-
590	エチリデンノルボルネン	10				10	1100	1110	99%	1%
591	エチルシクロヘキサン	23		434		457	242	699	35%	65%
592	5－エチル－5，8－ジヒドロ－8－オキソ－〔1，3〕ジオキソロ〔4，5－g〕キノリン－7－カルボン酸（別名オキシロニック酸）		2265			2265		2265	-	-
593	N－エチル－N，N－ジメチルテトラデカン－1－アミニウムの塩	8		1437		1445	0	1445	0%	100%
594	エチレングリコールモノブチルエーテル（別名ブチルセロソルブ）	1326	1980	3999		7306	203798	211104	97%	3%
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	1440	549	16571		18560	5869	24429	24%	76%
596	（4－エトキシフェニル）〔3－（4－フルオロ－3－フェノキシフェニル）プロピル〕ジメチルシラン（別名シラフルオフエン）		42	3		46		46	-	-
597	塩化直鎖パラフィン（炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。）	1				1	0	1	0%	100%
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	32209	360			32569		32569	-	-
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	231				231	0	231	0%	100%
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩						0	0	-	-
603	過酢酸	66				66	0	66	0%	100%
604	カリウム＝ジエチルジチオカルバマート						0	0	-	-
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩		254033	211		254244	0	254244	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（茨城県）

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			
606	1－（2－クロロイミダゾ〔1，2－a〕ピリジン－3－イルスルホニル）－3－（4，6－ジメトキシピリミジン－2－イル）尿素（別名イマゾスルフロニル）		1302			1302	1302	-	-
607	2－クロロ－2’－エチル－N－〔（1S）－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリド及び2－クロロ－2’－エチル－N－〔（1R）－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリドの混合物（2－クロロ－2’－エチル－N－〔（1S）－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のものに限る。）（別名S－メトラクロール）		5234			5234	5234	-	-
608	3－（4－クロロ－5－シクロペンチルオキシ－2－フルオロフェニル）－5－イソプロピリデン－1，3－オキサゾリジン－2，4－ジオン（別名ベントキサゾン）		4766			4766	04766	0%	100%
610	（RS）－5－クロロ－N－（1，3－ジヒドロ－1，1，3－トリメチルイソベンゾフラン－4－イル）－1，3－ジメチル－1H－ピラゾール－4－カルボキサミド（別名フラメトピル）	3	277			280	280	-	-
611	3’－クロロ－4，4’－ジメチル－1，2，3－チアジアゾール－5－カルボキサニリド（別名チアジニル）	0	894			894	894	-	-
613	（S）－2－クロロ－N－（2，4－ジメチル－3－チエニル）－N－（2－メトキシ－1－メチルエチル）アセトアミド（別名ジメテナミドP）		988			988	988	-	-
614	3－クロロ－N－（4，6－ジメトキシピリミジン－2－イルカルバモイル）－1－メチル－4－（5－メチル－5，6－ジヒドロ－1，4，2－ジオキサジン－3－イル）ピラゾール－5－スルホンアミド（別名メタゾスルフロニル）		2075			2075	2075	-	-
615	3－（2－クロロ－1，3－チアゾール－5－イルメチル）－5－メチル－N－ニトロ－1，3，5－オキサジアジナン－4－イミン（別名チアメトキサム）		1646	0		1646	1646	-	-

○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（茨城県）

表 3－2 都道府県別

(20 / 28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
616	(E)－1－(2－クロロ－1, 3－チアゾール－5－イルメチル)－3－メチル－2－ニトログアニジン (別名クロチアニジン)		4509	56		4565	4565	-	-	
617	トランス－N－(6－クロロ－3－ピリジルメチル)－N’－シアノ－N－メチルアセトアミジン (別名アセタミプリド)		868	0		868	868	-	-	
618	1－(6－クロロ－3－ピリジルメチル)－N－ニトロイミダゾリジン－2－イリデンアミン (別名イミダクロプリド)		3002			3002	3002	-	-	
619	3－(6－クロロピリジン－3－イルメチル)－1, 3－チアゾリジン－2－イリデンシアナミド (別名チアクロプリド)		412			412	412	-	-	
620	2－[2－クロロ－4－メシル－3－[(テトラヒドロフラン－2－イルメトキシ)メチル]ベンゾイル]シクロヘキサン－1, 3－ジオン (別名テフリルトリオン)		5367			5367	5367	-	-	
621	3－(2－クロロ－4－メシルベンゾイル)－4－フェニルスルファニルピシクロ[3, 2, 1]オクタ－3－エン－2－オン (別名ベンゾピシクロン)		3013			3013	3013	-	-	
622	(E)－N－[2－クロロ－5－[1－(6－メチルピリジン－2－イルメトキシイミノ)エチル]ベンジル]カルバミン酸メチル (別名ピリベンカルブ)	0	656			656	656	-	-	
623	酢酸ヘキシル	0				0	0	-	-	
626	ジエタノールアミン	9	1257	271		1537	1133	2670	42%	58%
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	332	1	1148		1481	176595	178076	99%	1%
629	シクロヘキサン	36080				36080	66736	102815	65%	35%
630	シクロヘキシリデン (フェニル) アセトニトリル	4				4		4	-	-
631	シクロヘキセン	28				28	4100	4128	99%	1%
632	1, 2－ジクロロエチレン	6				6	44	50	88%	12%
633	4, 5－ジクロロ－2－オクチルイソチアゾール－3 (2H)－オン		2			2	0	2	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（茨城県）

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				
634	3, 4－ジクロロ－2’－シアノー－1, 2－チアゾール－5－カルボキサニリド（別名イソチアニル）		1922			1922		1922	-	-
635	2’ , 4－ジクロロ－アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ－4’－ニトロ－メタートルエンスルホンアニリド（別名フルスルファミド）		512			512		512	-	-
636	O－（2, 6－ジクロロ－パラトリル）＝O, O－ジメチル＝ホスホロチオアート（別名トルクロホスメチル）		2055			2055		2055	-	-
637	1－（2, 4－ジクロロフェニル）－N－（2, 4－ジフルオロフェニル）－N－イソプロピル－5－オキソ－4, 5－ジヒドロ－1H－1, 2, 4－トリアゾール－4－カルボキサミド（別名イプフェンカルバゾン）		363			363		363	-	-
638	N－（3, 5－ジクロロフェニル）－1, 2－ジメチルシクロプロパン－1, 2－ジカルボキシミド（別名プロシミドン）		425			425		425	-	-
639	2, 3－ジクロロ－N－4－フルオロフェニルマレイミド（別名フルオルイミド）		150			150		150	-	-
640	2－（2, 4－ジクロロ－3－メチルフェノキシ）プロピオンアニリド（別名クロメプロップ）		175			175		175	-	-
642	ジデシル（ジメチル）アンモニウムの塩		9767	780		10547	48	10595	0%	100%
645	4－（2, 2－ジフルオロ－1, 3－ベンゾジオキソール－4－イル）－1H－ピロール－3－カルボニトリル（別名フルジオキソニル）		1294			1294		1294	-	-
646	N, N－ジプロピルチオカルバミン酸＝S－ベンジル（別名プロスルホカルブ）		6793			6793		6793	-	-
647	2’ , 6’－ジブromo－2－メチル－4’－トリフルオロメトキシ－4－トリフルオロメチル－1, 3－チアゾール－5－カルボキサニリド（別名チフルザミド）		9			9		9	-	-

○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（茨城県）

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				
648	(4 S, 4 a R, 5 S, 5 a R, 6 S, 1 2 a S) －4－(ジメチルアミノ)－3, 5, 6, 1 0, 1 2, 1 2 a－ヘキサヒドロキシ－6－メチル －1, 1 1－ジオキソ－1, 4, 4 a, 5, 5 a , 6, 1 1, 1 2 a－オクタヒドロテトラセン－ 2－カルボキサミド(別名オキシテトラサイクリ ン)		43			43		43	-	-
649	3－(3, 3－ジメチルウレイド)フェニルニター シャリーブチルカルバマート(別名カルブチレ ート)		3266			3266	0	3266	0%	100%
653	ジメチル(1－フェニルエチル)ベンゼン	0	469	3		471	0	471	0%	100%
654	3, 3－ジメチルブタン酸＝3－メシチル－2－ オキソ－1－オキサスピロ[4. 4]ノナ－3－ エン－4－イル(別名スピロメシフェン)		143			143		143	-	-
655	(R S)－N－[2－(1, 3－ジメチルブチル) －3－チエニル]－1－メチル－3－(トリフ ルオロメチル)－1 H－ピラゾール－4－カルボ キサミド(別名ペンチオピラド)	16	642			658		658	-	-
656	2'－[(R S)－1, 3－ジメチルブチル]－ 5－フルオロ－1, 3－ジメチルピラゾール－4 －カルボキサニリド(別名ペンフルフェン)	0	512			512		512	-	-
657	2, 2－ジメチルプロパン酸＝(E)－2－(4 －ターシャリーブチルフェニル)－2－シアノ 1－(1, 3, 4－トリメチルピラゾール－5－ イル)ビニル(別名シエノピラフェン)		240			240		240	-	-
658	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)		265			265		265	-	-
659	2, 2－ジメチル－3－メチリデンビスクロ[2 . 2. 1]ヘプタン(別名カンフェン)			0		0		0	-	-
660	N'－[1, 1－ジメチル－2－(メチルスルホ ニル)エチル]－3－ヨード－N－[2－メチル －4－[1, 2, 2, 2－テトラフルオロ－1－ (トリフルオロメチル)エチル]フェニル]フタ ルアミド(別名フルベンジアミド)	0	934			934		934	-	-
661	1, 2－ジメトキシエタン	113				113	0	113	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（茨城県）

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			
662	アルファー（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）－オルト－ト ルイル酸メチル（別名ベンスルフロンメチル）		685			685	685	-	-
663	（RS）－7－（4，6－ジメトキシピリミジン －2－イルチオ）－3－メチル－2－ベンゾフラン －1（3H）－オン（別名ピリフタリド）		292			292	292	-	-
664	有機スズ化合物（ビス（トリブチルスズ）＝オキ シンドを除く。）	0				0	681	100%	0%
665	セリウム及びその化合物	0				0	68	99%	1%
667	炭化けい素	0				0	0	0%	100%
668	炭酸リチウム	0				0	0	0%	100%
670	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）		90			90	90	-	-
671	1，1'－[（1R，2R，3S，4R，5R， 6S）－4－[[5－デオキシ－2－O－[2－ デオキシ－2－（メチルアミノ）－アルファーL －グルコピラノシル]－3－C－ホルミル－アル ファーL－リキソフラノシル]オキシ]－2，5 ，6－トリヒドロキシシクロヘキサン－1，3－ ジイル]ジグアニジン（別名ストレプトマイシン ）		707			707	707	-	-

○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（茨城県）

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				
672	(2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR)－2－[(6－デオキシ－2, 3, 4－トリ－O－メチル－アルファー－マンノピラノシル)オキシ]－13－[[4－(ジメチルアミノ)－2, 3, 4, 6－テトラデオキシ－ベータ－D－エリトロ－ヘキソピラノシル]オキシ]－9－エチル－14－メチル－2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b－テトラデカヒドロ－1H－as－インダセノ[3, 2－d]オキサシクロドデシン－7, 15－ジオン(別名スピノシンA)及び(2S, 3aR, 5aS, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bS)－2－[(6－デオキシ－2, 3, 4－トリ－O－メチル－アルファー－マンノピラノシル)オキシ]－13－[[4－(ジメチルアミノ)－2, 3, 4, 6－テトラデオキシ－ベータ－D－エリトロ－ヘキソピラノシル]オキシ]－9－エチル－4, 14－ジメチル－2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b－テトラデカヒドロ－1H－as－インダセノ[3, 2－d]オキサシクロドデシン－7, 15－ジオン(別名スピノシンD)の混合物(別名スピノサド)		300			300		300	-	-
673	デカナール(別名デシルアルデヒド)	0				0		0	-	-
674	テトラヒドロフラン	1563				1563	495	2058	24%	76%
675	テトラフルオロエチレン	1299				1299	103900	105199	99%	1%
676	2, 2, 3, 3－テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム(別名テトラピオン又はフルプロパネートナトリウム塩)		401			401		401	-	-
677	テトラメチルアンモニウム＝ヒドロキシド						2200	2200	-	-
679	テルル及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
680	ドデカン－1－チオール	0				0	0	0	0%	100%
681	2－(N－ドデシル－N, N－ジメチルアンモニオ)アセタート	56	519	2768		3344	192	3536	5%	95%
682	1, 3, 5－トリアジン－2, 4, 6－トリアミン(別名メラミン)	1				1	1	1	44%	56%

○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（茨城県）

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				
683	トリイソプロパノールアミン						1100	1100	-	-
684	トリオクチルアミン	0				0		0	-	-
685	N－（トリクロロメチルチオ）－1，2，3，6－テトラヒドロフタルイミド（別名キャプタン）		5250	470		5720		5720	-	-
687	トリメチルアミン						4	4	-	-
688	トリメチル（オクタデシル）アンモニウムの塩	155	157	2734		3046	14	3060	0%	100%
690	N，N，N－トリメチルドデカン－1－アミニウムの塩	486	205	906		1597		1597	-	-
691	トリメチルベンゼン	6571	68897	3264	78084	156817	242441	399258	61%	39%
692	2，4，4－トリメチルペンター1－エン及び2，4，4－トリメチルペンター2－エンの混合物	85				85		85	-	-
693	トリメトキシ－〔3－（オキシラン－2－イルメトキシ）プロピル〕シラン	4				4	8	13	66%	34%
694	ナトリウム＝アルケンスルホナート（アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）及びナトリウム＝ヒドロキシアルカンスルホナート（アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）並びにこれらの混合物	74	6138	1407		7619	0	7619	0%	100%
695	ナトリウム＝1－オキソ－1ラムダ（5）－ピリジン－2－チオラート						0	0	-	-
696	ナトリウム＝（ドデカノイルオキシ）ベンゼンスルホナート	0	146	1709		1855		1855	-	-
697	鉛及びその化合物	262				262	239	501	48%	52%
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	36				36	3400	3436	99%	1%
699	パラホルムアルデヒド	2				2	130	132	99%	1%
700	ビス（アルキル）（ジメチル）アンモニウムの塩（アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。）	97	979	271		1347	0	1347	0%	100%
701	2，4－ビス（イソプロピルアミノ）－6－メチルチオ－1，3，5－トリアジン（別名プロメトリン）		159			159		159	-	-

○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（茨城県）

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				
702	ビス（2－エチルヘキシル）＝（Z）－ブター2－エンジオアート	0				0	360	360	100%	0%
704	（T－4）－ビス〔2－（チオキソ－カップパS）－ピリジン－1（2H）－オラト－カップパO〕亜鉛（11）		0			0	0	0	0%	100%
705	ビス（2，2，6，6－テトラメチル－4－ピペリジル）＝セバケート	0				0	0	0	0%	100%
707	N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）アルカンアミド（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。）、（Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9－エンアミド及び（9Z，12Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9，12－ジエンアミド並びにこれらの混合物	1697	1783	6147		9627	42	9669	0%	100%
708	（1－ヒドロキシエタン－1，1－ジイル）ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	32	85	1805		1922	30	1952	2%	98%
710	フタル酸ジオクチル						0	0	-	-
711	2－ターシャリーブチルアミノ－4－シクロプロピルアミノ－6－メチルチオ－1，3，5－トリアジン	0				0	0	0	0%	100%
712	ターシャリーブチル＝2－エチルペルオキシヘキサノアート	0				0	0	0	0%	100%
715	1－（5－ターシャリーブチル－1，3，4－チアジアゾール－2－イル）－1，3－ジメチル尿素（別名テブチウロン）		360			360		360	-	-
716	2－（4－ターシャリーブチルフェニル）－2－シアノ－3－オキソ－3－（2－トリフルオロメチルフェニル）プロパン酸＝2－メトキシエチル（別名シフルメトフェン）		360			360		360	-	-
720	2－ターシャリーブトキシエタノール	8	773	157		937	5149	6086	85%	15%
721	フルフラール	0				0	21	21	99%	1%

○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（茨城県）

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			
722	4－ブロモ－2－（4－クロロフェニル）－1－ エトキシメチル－5－（トリフルオロメチル）ピ ロール－3－カルボニトリル（別名クロルフェナ ビル）		621			621	621	-	-
723	3－ブロモ－N－〔4－クロロ－2－メチル－6 －（メチルカルバモイル）フェニル〕－1－（3 －クロロピリジン－2－イル）－1H－ピラゾ ール－5－カルボキサミド（別名クロラントラニリ ブロール）		888			888	888	-	-
724	3－（3－ブロモ－6－フルオロ－2－メチルイ ンドール－1－イルスルホニル）－N，N－ジメ チル－1，2，4－トリアゾール－1－スルホン アミド（別名アミスルブロム）		1320			1320	1320	-	-
725	ヘキサヒドロ－1，3，5－トリス（2－ヒドロ キシエチル）－1，3，5－トリアジン					0	0	-	-
726	4，6，6，7，8，8－ヘキサメチル－1，3 ，4，6，7，8－ヘキサヒドロシクロペンタ〔 g〕イソクロメン					0	0	-	-
727	ヘキサンジヒドラジド	0				0	2	93%	7%
729	1－ヘキセン	2103				2103	0	0%	100%
731	ヘプタン	8564				8564	41254	83%	17%
735	3－（1，3－ベンゾジオキソール－5－イル） －2－メチルプロパナール	0				0	0	-	-
736	無水酢酸	8				8	0	0%	100%
737	メチルイソブチルケトン	61099	9573	107		70778	45347	39%	61%
738	メチル＝2－（3－オキソ－2－ベンチルシクロ ペンチル）アセタート					0	0	-	-
739	2－〔メチル－〔（Z）－オクタデカ－9－エノ イル〕アミノ〕酢酸（別名オレオイルザルコシン ）					0	0	-	-
740	N－メチルジチオカルバミン酸ナトリウム（別名 メタムナトリウム塩）		4017			4017	4017	-	-
741	N－メチルジデカン－1－イルアミン					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（茨城県）

表 3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイキシン類は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				
742	2－メチルチオ－4－エチルアミノ－6－（1，2－ジメチルプロピルアミノ）－s－トリアジン（別名ジメタメトリン）		462			462		462	-	-
745	（RS）－1－メチル－2－ニトロ－3－（テトラヒドロ－3－フリルメチル）グアニジン（別名ジノテフラン）		4624	12		4636		4636	-	-
746	N－メチル－2－ピロリドン	5675	698	0		6374	19172	25545	75%	25%
747	2－メチルプロパン－2－チオール						0	0	-	-
751	2－（2－メトキシエトキシ）エタノール	132	561	1104		1797	0	1797	0%	100%
752	1－メトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エタン	0				0	13200	13200	100%	0%
753	硫化（2，4，4－トリメチルペンテン）						0	0	-	-
754	硫酸ジメチル	3				3	0	3	0%	100%
	合計	1488214	3423195	1191603	1771402	7874415	4915879	12790293	38%	62%