

○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	2132	296			2427	13845	16272	85%	15%
2	アクリルアミド	6				6	2	8	26%	74%
3	アクリル酸	1457				1457	436	1893	23%	77%
4	アクリル酸エチル	77	545	3		625	1122	1747	64%	36%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		545	3		548	0	548	0%	100%
6	アクリル酸メチル		545	3		548	1238	1786	69%	31%
7	アクリロニトリル			548		548	6279	6827	92%	8%
8	アクロレイン		109	1767	13198	15074		15074	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	261				261	64	325	20%	80%
11	アセトアルデヒド		652	9719	114700	125071	110	125181	0%	100%
12	アセトニトリル	621	396			1017	2833	3851	74%	26%
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
15	アニリン	173				173	0	173	0%	100%
16	2-アミノエタノール	11551	3171	37386		52108	1036	53144	2%	98%
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)	4				4	0	4	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)		511	0		511		511	-	-
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	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)		13525	8298		21823		21823	-	-
21	メタ-アミノフェノール						3	3	-	-
22	アリルアルコール						0	0	-	-
23	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン						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。)	46529	21097	463770		531397	283	531679	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	539	0	0	0	539	470	1008	47%	53%
26	石綿				0	0	0	0	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						31	31	-	-
28	イソプレン	1553		15359		16911	8174	25085	33%	67%

○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				
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)	68				68	5	73	7%	93%
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。)	1183	660			1843	1335	3178	42%	58%
32	2-イミダゾリジンチオン	12				12	0	12	0%	100%
34	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)		35			35		35	-	-
36	O-エチル=O-(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)		2015	64		2079		2079	-	-
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E P N)		3749			3749	2	3751	0%	100%
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)		11961			11961		11961	-	-
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)		15048			15048		15048	-	-
40	エチルベンゼン	58910	67363	6314	177889	310476	436183	746659	58%	42%
42	エチレンオキシド	48436	1853			50289	19125	69414	28%	72%
43	エチレングリコール	73178	15494	1670		90341	3403	93745	4%	96%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2378	349			2727	5457	8184	67%	33%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	267				267	5898	6165	96%	4%
46	エチレンジアミン	4123				4123	32	4155	1%	99%
47	エチレンジアミン四酢酸	2506		283		2789	42	2831	1%	99%
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)		250			250		250	-	-
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)		18038			18038		18038	-	-
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)		16918	1567		18485		18485	-	-
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)		68			68		68	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（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				
54	エピクロロヒドリン	1				1	14700	14701	100%	0%
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						56670	56670	-	-
57	2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル		20			20		20	-	-
58	1-オクタノール	1				1	100	101	99%	1%
59	パラ-オクチルフェノール						68	68	-	-
60	カドミウム及びその化合物	6	0	0	0	6	42	48	88%	12%
61	イプシロン-カプロラクタム						39	39	-	-
62	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
63	キシレン	218913	309724	18360	660633	1207630	1371901	2579531	53%	47%
64	銀及びその水溶性化合物	481				481	45	526	9%	91%
65	グリオキサール	1				1	0	1	0%	100%
66	グルタルアルデヒド	28				28	1	29	4%	96%
67	クレゾール	4	116	122		242	1322	1563	85%	15%
68	クロム及び三価クロム化合物	1769	0	0	0	1769	160	1929	8%	92%
69	六価クロム化合物	799	295			1094	67	1161	6%	94%
71	オルト-クロロアニリン						0	0	-	-
72	パラ-クロロアニリン	18				18	0	18	0%	100%
73	メタ-クロロアニリン						0	0	-	-
74	クロロエタン						0	0	-	-
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)		1069			1069		1069	-	-
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)		3302			3302		3302	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1890				1890	12700	14590	87%	13%
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)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラ-トルイジン(別名フルアジナム)		3091			3091		3091	-	-
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)-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)		270			270		270	-	-

○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				
80	クロロ酢酸						1	1	-	-
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)		9756					9756	-	-
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)		4262					4262	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3790	1330	10587	0	15707	4150	19857	21%	79%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	100592	184136	20129	0	304857	77345	382202	20%	80%
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)						0	0	-	-
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジンはCAT)		3227	824		4051	6	4057	0%	100%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						27500	27500	-	-
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)		63	7		70		70	-	-
93	クロロベンゼン	129	4802			4931	5720	10652	54%	46%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	801	1547	0	0	2348		2348	-	-
95	クロロホルム	865	354	1479		2698	26113	28811	91%	9%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						312670	312670	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		696			696		696	-	-
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)		404			404		404	-	-
99	五酸化バナジウム	166	0	0	0	166	0	166	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	1033	0	0	0	1033	20	1053	2%	98%
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)	2536				2536	5998	8534	70%	30%
102	酢酸ビニル	182	1548	52		1782	357	2138	17%	83%

○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
105	アルファシアノ-3-フェノキシベンジル = N-(2-クロロアルファ, アルファ, アルファトリフルオロパラトリル)-D-バリナート (別名フルバリネート)		50			50	50	-	-	
106	アルファシアノ-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)		360			360	360	-	-	
107	アルファシアノ-3-フェノキシベンジル = 3-(2, 2-ジクロロピニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名シペルメトリン)		246			246	246	-	-	
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	373		706		1078	534	1612	33%	67%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
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)		4962			4962	34	4996	1%	99%
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)		2479			2479		2479	-	-
112	四塩化炭素						3604	3604	-	-
113	1, 4-ジオキサン	1582				1582	1188	2770	43%	57%
114	シクロヘキシルアミン						32	32	-	-
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	19				19	0	19	0%	100%
116	1, 2-ジクロロエタン	80				80	25496	25576	100%	0%
117	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						1	1	-	-
118	シス-1, 2-ジクロロエチレン						68	68	-	-
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1				1	2	3	71%	29%
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	4017	4827	2820	7514	19178	1000	20178	5%	95%
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)		393	757		1150		1150	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	0	0	0	0	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
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	747	3002	0	0	3749	7570	11319	67%	33%
125	2', 4-ジクロロ-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-4'-ニトロ-メタ-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		1042			1042		1042	-	-
126	2-[4-(2, 4-ジクロロ-メタ-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)		1286			1286		1286	-	-
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)	80	11871	565		12516	0	12516	0%	100%
130	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)		5664			5664		5664	-	-
131	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		6078			6078		6078	-	-
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	103126	2643	21043	0	126813	11860	138673	9%	91%
134	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール	904				904	3	907	0%	100%
135	1, 2-ジクロロプロパン	188				188	66670	66858	100%	0%
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		1735680			1735680	1280	1736960	0%	100%
138	3, 3'-ジクロロベンジジン						0	0	-	-
139	オルト-ジクロロベンゼン	2002	4617	588		7207	2500	9707	26%	74%
140	パラ-ジクロロベンゼン	86	208	283352		283645	1120	284765	0%	100%
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)		150			150		150	-	-
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)		4914			4914		4914	-	-
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)		6698	345		7043		7043	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	15164	0	0	0	15164	34334	49498	69%	31%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	51252				51252	332197	383449	87%	13%
146	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ(別名ジチアノン)		1721			1721		1721	-	-

○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
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)		3852	8		3860	0	3860	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)		1778			1778		1778	-	-
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)		9310	221		9531		9531	-	-
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-オキソベンゾキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)		105			105		105	-	-
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)		512	987		1499		1499	-	-
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)		2328			2328		2328	-	-
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)		4187			4187		4187	-	-
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)		944			944		944	-	-
157	ジニトロトルエン	21860				21860	0	21860	0%	100%
159	ジフェニルアミン	3				3	0	3	0%	100%
160	2-(ジ-ノルマル-ブチルアミノ)エタノール						1	1	-	-
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)		1523			1523		1523	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	1138	642	0	0	1780		1780	-	-
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	17204	3156	30970		51331	0	51331	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)		9421	468		9889		9889	-	-
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)		11656	1119		12775		12775	-	-

○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

( 8 / 14 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				
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)		11448			11448		11448	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	3381	3061	10		6452	134363	140815	95%	5%
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)		3052			3052		3052	-	-
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	33	0	0	0	33	1	33	2%	98%
176	有機スズ化合物	28				28	132	160	83%	17%
177	スチレン	216	911		53344	54471	236337	290808	81%	19%
178	セレン及びその化合物	117	0	0	0	117	77	194	40%	60%
179	ダイオキシン類	1576.92809534	992.54523832	1.61800716	37.21484113	2608.30618195	9322.0446397	11930.35082165	78%	22%
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)		304388			304388		304388	-	-
181	チオ尿素	3989				3989	0	3989	0%	100%
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)		3008	166		3174		3174	-	-
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)		173			173		173	-	-
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)		21550	411		21962	0	21962	0%	100%
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		6810			6810		6810	-	-
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)		1824	150		1975		1975	-	-
192	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MEP)		19015	4375		23390	0	23390	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
193	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MPP)		12137	52		12189	12189	-	-	
194	チオリン酸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)		425			425	425	-	-	
195	チオリン酸O-4-ブプロモ-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)		40			40	40	-	-	
196	チオリン酸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)		6511			6511	6511	-	-	
197	デカブ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)	127	238			365	200	565	35%	65%
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)		14702	1537		16240	16240	-	-	
200	テトラクロロエチレン	9687				9687	6042	15729	38%	62%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	10				10	1	11	12%	88%
203	テトラフルオロエチレン						50000	50000	-	-
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)	73	6459			6532	9	6542	0%	100%
205	テレフタル酸						0	0	-	-
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	242	84			326	2341	2666	88%	12%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	400	400	100%	0%
210	1, 1, 2-トリクロロエタン						9	9	-	-
211	トリクロロエチレン	15134				15134	97003	112138	87%	13%
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)	0	0	0	0	0	1900	1900	100%	0%
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		856543			856543	490	857033	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)		742			742		742	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	2937	2813	7854	0	13604	630	14234	4%	96%

○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				
218	1, 3, 5-トリリス(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	-	-
220	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-パラートルイジン(別名トリフルラリン)		7054			7054		7054	-	-
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	360	72	296		728		728	-	-
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	13295	5881	754	71526	91456	23029	114485	20%	80%
225	オルト-トルイジン	4646				4646	450	5096	9%	91%
226	パラ-トルイジン	1988				1988	50	2038	2%	98%
227	トルエン	272577	179986	7984	1113456	1574003	5216800	6790803	77%	23%
228	2, 4-トルエンジアミン	6404				6404	100	6504	2%	98%
230	鉛及びその化合物	2975	1396	0	0	4371	1499	5870	26%	74%
231	ニッケル	2523				2523	38	2561	1%	99%
232	ニッケル化合物	7907	0	0	0	7907	1244	9152	14%	86%
233	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
234	パラ-ニトロアニリン						0	0	-	-
238	N-ニトロソジフェニルアミン						0	0	-	-
241	二硫化炭素	269				269	270	539	50%	50%
242	ノニルフェノール	67				67	0	68	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	33				33	23	56	41%	59%
244	ピクリン酸						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)		4541			4541		4541	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		10412	126		10538	0	10538	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)	6	5293			5298		5298	-	-
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)		11532			11532		11532	-	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	97	189	589		874	0	874	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	14	0	0	0	14	111	126	89%	11%
253	ヒドラジン	3661				3661	719	4380	16%	84%
254	ヒドロキノン	179				179	0	179	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				
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン						97	97	-	-
256	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
257	1-(4-ビフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)		162	13		175		175	-	-
258	ピペラジン						1	1	-	-
259	ピリジン	16				16	5	21	24%	76%
260	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
266	フェノール	2815				2815	14069	16885	83%	17%
267	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-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)		346	142		488	0	488	0%	100%
268	1,3-ブタジエン	110	453	2060	95427	98050	2544	100594	3%	97%
269	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル						0	0	-	-
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	938	1230	3		2172	75	2247	3%	97%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2872	23			2895	6296	9192	69%	31%
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	7				7	0	7	0%	100%
274	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(別名プロフェジン)		266	49		315		315	-	-
275	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(別名テブフェノジド)		20			20		20	-	-
276	N-[1-(N-ノルマル-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(別名ペノミル)		2525			2525		2525	-	-
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(別名シハコホップブチル)		1022			1022	0	1022	0%	100%
278	ターシャリーブチル=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)		62	23		85		85	-	-
279	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)		87			87		87	-	-

○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
280	2-ターシャリーブチル-5-(4-ターシャリー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)		640			640	640	-	-	
281	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		160			160	160	-	-	
282	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	19064	0	0	0	19064	59011	76%	24%	
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)		1260			1260	1260	-	-	
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	0	0	0	0	0	-	-	
287	2-プロモプロパン					0	0	-	-	
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	63070	36938			100008	29300	23%	77%	
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)		629			629	629	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン	11				11	38	78%	22%	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0	6	93%	7%	
294	ベリリウム及びその化合物	26	0	0	0	26	26	-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)						11	-	-	
298	ベンズアルデヒド	0	212		21021	21233	21233	-	-	
299	ベンゼン	2737	9577	1682	318022	332017	43158	375175	12%	88%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0				0	0	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(別名メフェナセット)		7671			7671	7671	-	-	
304	ほう素及びその化合物	41024	118	7	0	41149	57803	98951	58%	42%
305	ホスゲン						0	0	-	-
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。)	12110	136829	714690		863629	3450	867078	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	65	5110	489		5664	0	5664	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	3853	25468	1267		30589	50	30639	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				
310	ホルムアルデヒド	65946	3221	2541	294784	366492	26226	392718	7%	93%
311	マンガン及びその化合物	2433	0	0	0	2433	16334	18766	87%	13%
312	無水フタル酸	0				0	6	6	97%	3%
313	無水マレイン酸	50				50	1	51	3%	97%
314	メタクリル酸	131				131	273	403	68%	32%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル						10	10	-	-
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						12	12	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0	373	373	100%	0%
319	メタクリル酸ノルマルブチル	145				145	30	175	17%	83%
320	メタクリル酸メチル	161	241			402	20015	20416	98%	2%
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)		1002			1002		1002	-	-
324	メチル=イソチオシアネート		9180			9180		9180	-	-
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	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロボキスル又はPHC)			85		85		85	-	-
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)		2251	214		2465	0	2465	0%	100%
330	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)		1438	213		1651	0	1651	0%	100%
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)		157			157		157	-	-
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)		40			40		40	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		5450			5450	0	5450	0%	100%
334	6-メチル-1,3-ジチオオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		225			225		225	-	-
335	アルファ-メチルスチレン	2				2	743	746	100%	0%
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	9				9	121	130	93%	7%
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール						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（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				
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					40	40	-	-
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-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)		1333				1333	-	-
346	モリブデン及びその化合物	1869				1869	781	29%	71%
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)		11443	481		11924	0	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)					32	32	-	-
354	りん酸トリ-ノルマル-ブチル					18	18	-	-
	合計	1382231	4343771	1690528	2941515	10358045	8969795	46%	54%