

○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

(1 / 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	1396	197			1593	11476	13069	88%	12%
2	アクリルアミド	6				6	2	8	21%	79%
3	アクリル酸	2400				2400	279	2679	10%	90%
4	アクリル酸エチル	62	426	22		510	491	1001	49%	51%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		426	22		448	0	448	0%	100%
6	アクリル酸メチル	0	426	22		448	1131	1579	72%	28%
7	アクリロニトリル			523		523	5510	6032	91%	9%
8	アクロレイン		109	1685	11437	13232		13232	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	193				193	80	273	29%	71%
11	アセトアルデヒド	0	659	9270	98619	108548	120	108668	0%	100%
12	アセトニトリル	672	356			1028	1774	2802	63%	37%
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	216				216	0	216	0%	100%
16	2-アミノエタノール	13392	3427	48747		65566	676	66242	1%	99%
17	N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	3				3	0	3	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)		504	0		504		504	-	-
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)		15384	7710		23094		23094	-	-
21	メタ-アミノフェノール						2	2	-	-
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。)	45442	65790	440733		551965	247	552212	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	506				506	221	727	30%	70%
26	石綿						0	0	-	-
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						4	4	-	-
28	イソプレン	1711		14656		16367	6132	22499	27%	73%
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)	63				63	5	68	8%	92%

排出年度：平成21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（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				
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。)	291	598			888	847	1735	49%	51%
32	2-イミダゾリジンチオン	83				83	0	83	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)		42			42		42	-	-
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)		1480	2000		3480		3480	-	-
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)		3566			3566	5	3570	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)		10779			10779		10779	-	-
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)		9584			9584		9584	-	-
40	エチルベンゼン	54992	55305	4363	162381	277041	341021	618062	55%	45%
42	エチレンオキシド	40791	1858			42649	23645	66294	36%	64%
43	エチレングリコール	52918	14862	1649		69429	5444	74872	7%	93%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2017	315			2331	3794	6125	62%	38%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	291				291	4811	5102	94%	6%
46	エチレンジアミン	3086				3086	35	3121	1%	99%
47	エチレンジアミン四酢酸	1009		531		1540	0	1540	0%	100%
49	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)		875			875		875	-	-
50	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガと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)		16292			16292		16292	-	-
51	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		13126	1795		14921		14921	-	-
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)		52			52		52	-	-
54	エピクロロヒドリン						13900	13900	-	-

○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				
56	1, 2-エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	1				1	32691	32691	100%	0%
57	2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル	0	17			17		17	-	-
58	1-オクタノール	5	103			108	4	112	4%	96%
59	パラ-オクチルフェノール						84	84	-	-
60	カドミウム及びその化合物	3				3	146	149	98%	2%
61	イブシロン-カプロラクタム						56	56	-	-
62	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
63	キシレン	172957	273112	15423	607057	1068550	1045356	2113905	49%	51%
64	銀及びその水溶性化合物	156				156	45	201	22%	78%
65	グリオキサール	0				0	0	0	0%	100%
66	グルタルアルデヒド	22				22	1	23	6%	94%
67	クレゾール	4	10	91		105	1150	1255	92%	8%
68	クロム及び三価クロム化合物	876				876	301	1177	26%	74%
69	六価クロム化合物	333	290			622	56	678	8%	92%
71	オルト-クロロアニリン	65				65	0	65	0%	100%
72	パラ-クロロアニリン	20				20	0	20	-	-
73	メタ-クロロアニリン	24				24	0	24	0%	100%
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）		383			383		383	-	-
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）		2640			2640		2640	-	-
77	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1500				1500	15500	17000	91%	9%
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）		4366	63		4430		4430	-	-
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）		322			322		322	-	-
80	クロロ酢酸	0				0	1	1	53%	47%

○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
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(別名プレチクロール)		7178			7178	7178	-	-	
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)		3993			3993	3993	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3444	1269	10043		14756	520	15276	3%	97%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	97300	179150	17228		293678	68910	362588	19%	81%
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(別名シマジン又はCAT)		3964	800		4764	6	4770	0%	100%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						27290	27290	-	-
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)		31	4		35		35	-	-
93	クロロベンゼン	30	4459			4489	3798	8286	46%	54%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	667	1398			2065		2065	-	-
95	クロロホルム	1023	356	1490		2869	14230	17099	83%	17%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						368650	368650	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		1033			1033		1033	-	-
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)		417			417		417	-	-
99	五酸化バナジウム	161				161	0	161	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	853				853	76	929	8%	92%
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)	2401				2401	4541	6942	65%	35%
102	酢酸ビニル	302	1402	63		1767	328	2095	16%	84%
104	サリチルアルデヒド						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

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				
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)		55			55	55	-	-
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)		340			340	340	-	-
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)		228			228	228	-	-
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	464		673		1136	236	17%	83%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						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)		2266			2266	34	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)		3197			3197		-	-
112	四塩化炭素						2554	-	-
113	1, 4-ジオキサン	2054				2054	663	24%	76%
114	シクロヘキシルアミン	116				116	32	22%	78%
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	187				187	0	0%	100%
116	1, 2-ジクロロエタン	211				211	37747	99%	1%
117	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						1	-	-
118	シス-1, 2-ジクロロエチレン						73	-	-
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン						2	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	3383	3861	2399	6832	16476		-	-
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)		375	775		1150		-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			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)	754	3033			3787	6820	10607	64%	36%
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)		1095			1095		1095	-	-
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)		531			531		531	-	-
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)	87	5637			5724	0	5724	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)		5020			5020		5020	-	-
131	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		6869			6869		6869	-	-
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	72300	2456	19439		94195	6470	100665	6%	94%
134	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール	882				882	3	885	0%	100%
135	1, 2-ジクロロプロパン	723				723	62680	63403	99%	1%
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		1070903			1070903	1094	1071997	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	1941	917	557		3415	11000	14415	76%	24%
140	パラ-ジクロロベンゼン	80	288	264484		264852	2280	267132	1%	99%
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)		738			738		738	-	-
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)		4034			4034		4034	-	-
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)		6588			6588		6588	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	12127				12127	22126	34253	65%	35%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	33425				33425	343830	377255	91%	9%
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)		2015			2015		2015	-	-

○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)		1892	768		2660	0	2660	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)		1266			1266		1266	-	-
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)		7544	176		7720		7720	-	-
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)		175			175		175	-	-
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)		532	1166		1698		1698	-	-
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)		1724			1724		1724	-	-
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)		3598			3598		3598	-	-
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)		923			923		923	-	-
157	ジニトロトルエン	13911				13911	0	13911	0%	100%
159	ジフェニルアミン	78				78	0	78	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)		2013			2013		2013	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0			0		0	-	-
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	13687	2968	34005		50661	0	50661	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)		8580	395		8975		8975	-	-
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)		9033	1282		10315		10315	-	-

○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				
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)		7832			7832		7832	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	25451	2983	6		28440	113352	141791	80%	20%
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)		2781			2781		2781	-	-
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)		690			690		690	-	-
175	水銀及びその化合物	32				32	2	33	5%	95%
176	有機スズ化合物	152				152	0	152	0%	100%
177	スチレン	204	938		46735	47876	197616	245492	80%	20%
178	セレン及びその化合物	117				117	68	184	37%	63%
179	ダイオキシン類	926.37036322	446.08323896	1.3901153	34.50706271	1408.35078019	9709.5478184	11117.89859859	87%	13%
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)		296646			296646		296646	-	-
181	チオ尿素	3125				3125	0	3125	0%	100%
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)		330			330		330	-	-
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)	0	19769			19769	0	19769	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)		7235			7235		7235	-	-
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)		1847	238		2085		2085	-	-
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)(別名フェントロチオン又はMEP)		15994	4560		20555	0	20555	0%	100%
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)		11129	20		11149		11149	-	-

○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				
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)		366			366		366	-	-
195	チオリン酸O-4-ブromo-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)		5848			5848		5848	-	-
197	デカプロモジフェニルエーテル					0	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)	99	213			312	150	462	32%	68%
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)		16747	1696		18443		18443	-	-
200	テトラクロロエチレン	8364				8364	1438	9802	15%	85%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1				1	1	2	50%	50%
203	テトラフルオロエチレン						24900	24900	-	-
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)	145	6211			6356	10	6366	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。)	428	138			566	3254	3820	85%	15%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	551	551	100%	0%
210	1, 1, 2-トリクロロエタン						10	10	-	-
211	トリクロロエチレン	13454				13454	89529	102983	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	1700	1700	100%	0%
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		648071			648071	340	648411	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)		925			925		925	-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-111)	2624	2820	6936		12380		12380	-	-
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	-	-

○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				
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)		6660			6660	6660	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	274	56	235		566	566	-	-
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	15325	5108	517	64016	84965	13731	98696	14%
225	オルト-トルイジン	2168				2168	830	2998	28%
226	パラ-トルイジン	1159				1159	93	1252	7%
227	トルエン	230549	152272	6809	1023365	1412995	3882840	5295834	73%
228	2, 4-トルエンジアミン	1905				1905	100	2005	5%
230	鉛及びその化合物	124	1330			1454	328	1782	18%
231	ニッケル	2164				2164	37	2201	2%
232	ニッケル化合物	7393				7393	1005	8398	12%
233	ニトリロ三酢酸						0	0	-
238	N-ニトロソジフェニルアミン	4				4		4	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-
241	二硫化炭素	250				250	270	520	52%
242	ノニルフェノール	80				80	0	80	0%
243	バリウム及びその水溶性化合物	21				21	33	54	61%
244	ピクリン酸	0				0	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)		3459			3459	0	3459	0%
246	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシン銅又は有機銅)		10167	311		10478	0	10478	0%
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)	205	2736			2941		2941	-
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)		8715			8715		8715	-
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	8	1598	340		1945	0	1945	0%
252	砒素及びその無機化合物	15				15	91	106	86%
253	ヒドラジン	4277				4277	90	4367	2%
254	ヒドロキノン	591				591	0	591	0%
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン						150	150	-

○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				
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)		167	8		175	175	-	-
258	ピペラジン	0				0	1	99%	1%
259	ピリジン	34				34	2	6%	94%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	89				89	0	0%	100%
266	フェノール	2728				2728	12394	82%	18%
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)	0	499	128		628	0	0%	100%
268	1,3-ブタジエン	120	465	1966	82608	85158	2239	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	542	1571	3		2115	87	4%	96%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	447	17			464	8160	95%	5%
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1				1	0	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)		198	62		260	0	0%	100%
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(別名ベノミル)		2945			2945	2945	-	-
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(別名シハロホップブチル)		1243			1243	0	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)		50	24		74	74	-	-
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)		480			480		480	-	-
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)		120			120		120	-	-
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	18115				18115	66454	84569	79%	21%
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)		1540			1540		1540	-	-
285	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
286	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	26	14			40		40	-	-
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)	73272	47871			121143	34900	156043	22%	78%
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタズ)		608			608		608	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	11				11	43	54	80%	20%
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						18	18	-	-
294	ベリリウム及びその化合物	23				23		23	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)						10	10	-	-
298	ベンズアルデヒド	0	217		18776	18993		18993	-	-
299	ベンゼン	2756	9881	1604	288180	302422	37055	339478	11%	89%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物					0		0	-	-
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)		5548			5548		5548	-	-
304	ほう素及びその化合物	36631	83	10		36725	48032	84756	57%	43%
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。)	10875	212256	912482		1135612	1858	1137470	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	34	13639	486		14160	0	14160	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				
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2754	37516	1132		41402	36	41438	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	69677	2976	2424	256207	331285	17028	348313	5%	95%
311	マンガン及びその化合物	643				643	16641	17283	96%	4%
312	無水フタル酸	28				28	3	31	10%	90%
313	無水マレイン酸	49				49	1	51	2%	98%
314	メタクリル酸	68				68	232	300	77%	23%
315	メタクリル酸 2-エチルヘキシル						9	9	-	-
316	メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル						16	16	-	-
317	メタクリル酸 2-(ジエチルアミノ)エチル						0	0	-	-
318	メタクリル酸 2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0	454	454	100%	0%
319	メタクリル酸ノルマルブチル	97				97	32	129	25%	75%
320	メタクリル酸メチル	448	200			647	128683	129330	99%	1%
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)		791			791		791	-	-
324	メチル=イソチオシアネート		11340			11340		11340	-	-
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(別名プロポキスル又はPHC)			82		82		82	-	-
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)		1782	196		1978		1978	-	-
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)		1545	189		1733	0	1733	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)		366			366		366	-	-
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)		3450			3450	0	3450	0%	100%
334	6-メチル-1, 3-ジチオオロ[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	1803	1805	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				
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)						131	131	-	-
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロ フェノール						0	0	-	-
340	4,4'-メチレンジアニリン	22				22	0	22	0%	100%
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジ イソシアネート						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-ターシャリーブチル フェニル(別名ピリブチカルブ)		990			990		990	-	-
346	モリブデン及びその化合物	1823				1823	632	2455	26%	74%
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロピニル(別名 ジクロロボス又はDDVP)		7743	404		8146	0	8146	0%	100%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)						31	31	-	-
354	りん酸トリ-ノルマルブチル	6				6	0	6	0%	100%
	合計	1202130	3473202	1847918	2666213	9189463	7212549	16402012	44%	56%