

○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 / 20ページ)

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				
1	亜鉛の水溶性化合物	70	5			75	16282	16357	100%	0%
2	アクリルアミド	8				8	0	8	4%	96%
3	アクリル酸エチル	45	469	24		538	1120	1658	68%	32%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2129				2129	267	2397	11%	89%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		469	24		493	0	493	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	1	1	60%	40%
7	アクリル酸ノルマルーブチル	153				153	1538	1691	91%	9%
8	アクリル酸メチル		469	24		493	41	534	8%	92%
9	アクリロニトリル			407		407	3608	4015	90%	10%
10	アクロレイン		141	1314	11088	12543		12543	-	-
11	アジ化ナトリウム	0				0		0	-	-
12	アセトアルデヒド		669	7226	61065	68960	180	69140	0%	100%
13	アセトニトリル	3343	42			3385	1085	4470	24%	76%
15	アセナフテン						7	7	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
18	アニリン	76				76	0	76	0%	100%
20	2-アミノエタノール	20463	2199	73680		96342	10	96352	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)		302	0		303		303	-	-
23	パラーアミノフェノール						0	0	-	-
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1, 2, 4-トリアジン-5(4H)-オノン(別名メトリブジン)		114			114		114	-	-
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		19			19	0	19	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。)	40243	29830	287143		357216	295	357511	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	86				86	6	91	6%	94%

排出年度：平成27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

(2 / 20ページ)

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				
32	アントラセン						1	1	-	-
33	石綿						13000	13000	-	-
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	-	-
36	イソブレン	18544		11462		30006	4081	34087	12%	88%
37	4, 4' -イソプロピリデンジフェノール（別名ヒスフェノールA）	19				19	6	25	23%	77%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドログリノホルマート（別名ビフェナゼート）		740			740		740	-	-
41	3' -イソプロポキシー-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）		1278			1278		1278	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン						0	0	-	-
44	インジウム及びその化合物						240	240	-	-
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）		56			56		56	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-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）		2907			2907		2907	-	-
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート（別名EPN）		3510			3510	214	3724	6%	94%
49	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン（別名ペンディメタリン）		11105			11105		11105	-	-
50	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）		10888			10888		10888	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	36386				36386	2	36388	0%	100%
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）		1080			1080		1080	-	-
53	エチルベンゼン	128547	171596	13907	100163	414214	420573	834787	50%	50%

排出年度：平成27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

(3 / 20ページ)

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				
54	O-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)		6695			6695		6695	-	-
56	エチレンオキシド	30262				30262	22161	52423	42%	58%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1703	577			2280	4106	6385	64%	36%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	25				25	1426	1451	98%	2%
59	エチレンジアミン	0				0	40	40	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	350		65		415	0	415	0%	100%
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)		575			575		575	-	-
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)		15063			15063		15063	-	-
63	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム =ジブロミド(別名ジクアトジブロミド又はジクワット)		13429			13429		13429	-	-
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)		2031	24		2055	0	2055	0%	100%
65	エピクロロヒドリン						15200	15200	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						5145	5145	-	-
70	エマメクチン安息香酸塩(別名エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)		177	0		177		177	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	0	1	0%	100%
73	1-オクタノール	856				856	37	893	4%	96%
74	パラーオクチルフェノール						89	89	-	-
75	カドミウム及びその化合物	6				6	10	16	62%	38%
76	イプシロン-カプロラクタム						27	27	-	-
77	カルシウムアナミド						0	0	-	-
78	2, 4-キシリノール						0	0	-	-

排出年度：平成27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

(4 / 20ページ)

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				
80	キシレン	198639	265479	20093	386103	870314	1073483	1943796	55%	45%
81	キノリン						4	4	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	28				28	47	75	62%	38%
83	クメン	1702	26		1947	3675	6696	10371	65%	35%
84	グリオキサール						0	0	-	-
85	グルタルアルデヒド	83				83	0	83	0%	100%
86	クレゾール	1		52		53	1127	1180	96%	4%
87	クロム及び三価クロム化合物	66	0			66	96	162	59%	41%
88	六価クロム化合物	2	275			277	126	403	31%	69%
89	クロロアニリン	59				59	0	59	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)		1077			1077		1077	-	-
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)		6192			6192		6192	-	-
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリリオキシ)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)		1089			1089		1089	-	-
93	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6-メチルアセトアリド(別名メトラクロール)		3047			3047		3047	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1490				1490	17120	18610	92%	8%
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, アルファアートリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラ-トルイジン(別名フルアジナム)		4280	59		4339		4339	-	-
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)		293	0		293		293	-	-
98	クロロ酢酸						1	1	-	-
99	クロロ酢酸エチル						0	0	-	-

排出年度：平成27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

(5 / 20ページ)

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				
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(別名ブレチラクロール)		4943			4943		4943	-	-
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)		5467			5467		5467	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名H CFC-142b)	1643	570	5116		7329		7329	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名H CFC-22)	71812	115877	7215		194904	60020	254924	24%	76%
105	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名H CFC-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(別名メコプロップ)		11774			11774	0	11774	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)		2566	403		2969	9	2978	0%	100%
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2, 3-エボキシプロピル]-2-エチルインダン-1, 3-ジオン(別名インダノファン)		11			11		11	-	-
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシリ- 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)		2412			2412		2412	-	-
116	(4RS, 5RS)-5-(4-クロロフェニル)-N-シクロヘキシリ-4-メチル-2-オキソ-1, 3-チアゾリジン-3-カルボキサミド(別名ヘキシチアゾクス)		50			50		50	-	-
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)		658			658		658	-	-
118	2-(4-クロロフェニル)-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)ヘキサン-ニトリル(別名ミクロブタニル)		244	4		248		248	-	-

排出年度：平成27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

(6 / 20ページ)

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				
119	(R S)-4-(4-クロロフェニル)-2-フエニル-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)ブチロニトリル(別名フェンブコナゾール)		154			154		154	-	-
121	パラ-クロロフェノール						0	0	-	-
123	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)						124810	124810	-	-
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)ウレア(別名クミルロン)		2683			2683		2683	-	-
125	クロロベンゼン	358	4165			4523	993	5516	18%	82%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	41	254			295		295	-	-
127	クロロホルム	1289	274	1346		2909	13887	16796	83%	17%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						21300	21300	-	-
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロパン						40	40	-	-
132	コバルト及びその化合物	315				315	141	456	31%	69%
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)	2017				2017	4919	6936	71%	29%
134	酢酸ビニル	57	492	21		569	562	1132	50%	50%
136	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
137	シアナミド		46			46		46	-	-
138	(R S)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)		105			105		105	-	-
139	(S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=(1R, 3S)-2, 2-ジメチル-3-(1, 2, 2, 2-テトラブロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)		18	14		32		32	-	-
140	(R S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2, 2, 3, 3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名フェンプロパトリン)		212	32		244		244	-	-

排出年度：平成27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

(7 / 20ページ)

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				
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサン二ル)		630			630		630	-	-
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。)	81		524		605	642	1248	51%	49%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)		343			343		343	-	-
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)		1444			1444	45	1489	3%	97%
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)		2488			2488	0	2488	0%	100%
149	四塩化炭素						6	6	-	-
150	1, 4-ジオキサン	46				46	3106	3152	99%	1%
151	1, 3-ジオキソラン	18000				18000	5772	23772	24%	76%
152	1, 3-ジカルバモイルチオ-2-(N, N-ジメチルアミノ)-ブロパン(別名カルタップ)		4480			4480		4480	-	-
153	シクロヘキサー-1-エン-1, 2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シスクトランス-2, 2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-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)		15	479		494		494	-	-
154	シクロヘキシリアルミン	39				39	31	70	44%	56%
155	N-(シクロヘキシリチオ)フタルイミド						340	340	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	104				104	23472	23576	100%	0%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						214	214	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						91	91	-	-

排出年度：平成27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

(8 / 20ページ)

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				
160	3, 3' -ジクロロ-4, 4' -ジアミノジフェニルメタン						2	2	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	4376	1254	5253	4291	15173		15173	-	-
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）		422			422		422	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	966	2205			3171	15000	18171	83%	17%
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）		2832			2832	0	2832	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）		13588	254		13842	0	13842	0%	100%
170	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェニル)-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)プロピル=1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチル=エーテル（別名テトラコナゾール）		35	1		37		37	-	-
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）		318			318		318	-	-
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）		590			590		590	-	-
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）		4960			4960		4960	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4-D又は2, 4-PA）		8991			8991		8991	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン（別名HCFC-141b）	4476	1414	12696		18585	9	18594	0%	100%
177	ジクロロフルオロメタン（別名HCFC-21）						1800	1800	-	-

排出年度：平成27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

(9 / 20ページ)

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				
178	1, 2-ジクロロプロパン	15				15	64490	64505	100%	0%
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		1148189			1148189	1358	1149547	0%	100%
180	3, 3'-ジクロロベンジン						0	0	-	-
181	ジクロロベンゼン	286	731	195368		196385	20200	216585	9%	91%
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)		364			364		364	-	-
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)		5846			5846		5846	-	-
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)		8214			8214		8214	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名H C F C -225)	15195				15195	59111	74306	80%	20%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	45763				45763	232913	278675	84%	16%
187	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)		2100			2100		2100	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシリアミン						0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	13				13	1124	1137	99%	1%
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)		2484			2484	0	2484	0%	100%
195	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)		1525	12		1537	0	1537	0%	100%
196	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)		1640			1640		1640	-	-
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)		8259			8259		8259	-	-
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)		15			15		15	-	-

排出年度：平成27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

(10 / 20ページ)

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				
200	ジニトロトルエン	17886				17886	0	17886	0%	100%
201	2, 4-ジニトロフェノール						0	0	-	-
203	ジフェニルアミン						0	0	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン						0	0	-	-
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-ペソゾ [b] フラニル(別名カルボスルファン)		386			386		386	-	-
207	2, 6-ジーターシャリーブチル-4-クレゾール	17	224	33		274	3250	3524	92%	8%
209	ジブロモクロロメタン	558	124	616		1297		1297	-	-
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド						0	0	-	-
212	(R S)-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)		6680	1047		7726		7726	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	1182	21			1203	248	1451	17%	83%
216	N, N-ジメチルアニリン						0	0	-	-
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)		775			775		775	-	-
218	ジメチルアミン	79				79	43	122	35%	65%
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(別名ベンカラカルブ)		4557			4557		4557	-	-
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	0				0	0	0	0%	100%
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	138	2713	21444		24294	0	24294	0%	100%
225	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)		400			400		400	-	-
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)		9305			9305		9305	-	-

排出年度：平成27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

(11 / 20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				
228	3, 3' -ジメチルフェニル-4, 4' -ジイ ル=ジイソシアネート						0	0	-	-
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)		9948	1		9949		9949	-	-
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						0	0	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	29084				29084	78920	108004	73%	27%
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PAP)		1639			1639		1639	-	-
234	臭素	0				0	0	0	0%	100%
236	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)		600			600		600	-	-
237	水銀及びその化合物	65				65	3	68	4%	96%
239	有機スズ化合物	1				1	0	1	0%	100%
240	スチレン	6307	820		25654	32781	167742	200523	84%	16%
242	セレン及びその化合物	241				241	72	313	23%	77%
243	ダイオキシン類	915.30909617	422.0430345	1.15196984	31.66766974	1370.17177026	5146.483155200 316	6516.654925460 316	79%	21%
244	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロー -2H-1, 3, 5-チアジアジン (別名ダゾメッ ト)		213464			213464	0	213464	0%	100%
245	チオ尿素	2330				2330	0	2330	0%	100%
248	チオリん酸O, O-ジエチル-O-(2-イソブ ロビル-6-メチル-4-ピリミジニル) (別名 ダイアジノン)		30710	1		30710	0	30710	0%	100%
249	チオリん酸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)		8611			8611		8611	-	-
250	チオリん酸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)		1304			1304		1304	-	-

排出年度：平成27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

(12 / 20ページ)

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				
251	チオリん酸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M E P)		31663	1639		33302	0	33302	0%	100%
252	チオリん酸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M P P)		9562	35		9597		9597	-	-
254	チオリん酸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I B P)		3264			3264		3264	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
256	デカン酸	4	12			15	4	20	22%	78%
257	デシルアルコール (別名デカノール)	347	1638	0		1985	11	1996	1%	99%
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)		422			422	120	542	22%	78%
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)	25				25	0	25	0%	100%
260	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T P N)		12679	1016		13695	0	13695	0%	100%
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オノン (別名フサライド)		862			862		862	-	-
262	テトラクロロエチレン	5215				5215	30	5245	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-テトラフルオロー-4-メチルベンジル= (Z)-3-(2-クロロ-3, 3, 3-トリフルオロー-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 (別名テフルトリン)		1653			1653		1653	-	-
267	3, 7, 9, 13-テラメチル-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-ジオノン (別名チオジカルブ)		1583			1583		1583	-	-
268	テ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)	19	4623			4642	12	4654	0%	100%
270	テレファタル酸						0	0	-	-

排出年度：平成27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

(13 / 20ページ)

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				
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	62	36			98	2207	2305	96%	4%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	7207	107			7315	1	7316	0%	100%
274	ターシャリードデカンチオール						0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	8325	2081	78068		88473	911	89384	1%	99%
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン（別名テトラエチレンペニタミン）	930				930	0	930	0%	100%
277	トリエチルアミン	35432				35432	1701	37133	5%	95%
278	トリエチレンテトラミン	25				25	0	25	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						634	634	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						13	13	-	-
281	トリクロロエチレン	13350				13350	49126	62476	79%	21%
282	トリクロロ酢酸	28				28		28	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）						3600	3600	-	-
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		794121			794121	380	794501	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）		65	485		550		550	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	8108	1455	11122		20686	250	20936	1%	99%
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン						160	160	-	-
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-
291	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	-	-
293	アルファ, アルファ, アルファートリフルオロー-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）		7243			7243		7243	-	-
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール						0	0	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	47069	1520		34310	82898	112492	195390	58%	42%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	19811	5817	720	33483	59831	20685	80516	26%	74%

排出年度：平成27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

(14 / 20ページ)

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				
298	トリレンジイソシアネート	65				65	167	232	72%	28%
299	トルイジン	1355				1355	0	1355	0%	100%
300	トルエン	296197	181451	19578	623015	1120241	2418473	3538714	68%	32%
301	トルエンジアミン	6299				6299	67	6366	1%	99%
302	ナフタレン	2741	1500	3447		7688	769	8457	9%	91%
304	鉛	0				0	53	53	100%	0%
305	鉛化合物	106	1213			1319	112	1431	8%	92%
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0				0	46	46	100%	0%
308	ニッケル	40				40	8	48	16%	84%
309	ニッケル化合物	3983				3983	1227	5210	24%	76%
311	オルト-ニトロアニソール						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
318	二硫化炭素	70				70	20	90	22%	78%
319	1-ノナノール（別名ノルマルーノニルアルコール）						0	0	-	-
320	ノニルフェノール						5	5	-	-
321	バナジウム化合物	745				745	0	745	0%	100%
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）		2918			2918		2918	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅（別名オキシン銅又は有機銅）		11682			11682	0	11682	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）		2499			2499		2499	-	-
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）		441			441		441	-	-
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド						0	0	-	-
331	S, S-ビス(1-メチルプロピル)=O-エチル=ホスホジチオアート（別名カズサホス）		1629			1629		1629	-	-
332	砒素及びその無機化合物	30				30	35	64	54%	46%

排出年度：平成27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

(15 / 20ページ)

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				
333	ヒドラジン	1030				1030	152	1182	13%	87%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0				0	0	0	0%	100%
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					83	83	-	-	-
338	2-ビニルピリジン					0	0	-	-	-
339	N-ビニル-2-ピロリドン					0	0	-	-	-
340	ビフェニル					15	15	-	-	-
341	ピペラジン					1	1	-	-	-
342	ピリジン	2				2	9	11	85%	15%
343	ピロカテコール(別名カテコール)					8	8	-	-	-
346	2-フェニルフェノール		304			304		304	-	-
349	フェノール	272				272	17135	17407	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)		837	138		976	0	976	0%	100%
351	1,3-ブタジエン	70	452	1536	32049	34107	4573	38680	12%	88%
353	フタル酸ジエチル						1817	1817	-	-
354	フタル酸ジノルマルーブチル	12	930	3		945	176	1122	16%	84%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシリ)	152	24			176	3164	3340	95%	5%
356	フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	11				11		11	-	-
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-チアジアゾン-4-オン(別名ブロフェジン)		172	18		190	0	190	0%	100%
359	ノルマルーブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル						0	0	-	-
360	N-[1-(N-ノルマルー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)		2285			2285		2285	-	-
361	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)		1804			1804		1804	-	-

排出年度：平成27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

(16 / 20ページ)

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				
362	1-ターシャリーブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)		50			50		50	-	-
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)		1464			1464		1464	-	-
364	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)		121	12		133		133	-	-
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド						0	0	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	39				39	7	45	15%	85%
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-ブロピニル=スルフィット(別名ブロパルギット又はBPPS)		30			30		30	-	-
370	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)		240			240		240	-	-
371	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)		100			100		100	-	-
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	38858				38858	59600	98458	61%	39%
376	N-ブトキメチル-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)		8936			8936		8936	-	-
377	フラン	18				18	18	36	50%	50%
378	N,N'-ブロピレンビス(ジオカルバミン酸)と亜鉛の重合物(別名ブロピネブ)		3500			3500		3500	-	-
381	ブロモジクロロメタン	474	187	894		1555		1555	-	-
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(別名ブロマシル)		10033			10033		10033	-	-
384	1-ブロモプロパン	5660				5660	67318	72978	92%	8%
385	2-ブロモプロパン						0	0	-	-

排出年度：平成27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

(17 / 20ページ)

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				
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	65870				65870	13400	79270	17%	83%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	260	180	1463		1903	0	1903	0%	100%
390	ヘキサメチレンジアミン						27	27	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	8				8	17	25	67%	33%
392	ノルマルー=ヘキサン	76968	7727	476	116055	201226	1133359	1334585	85%	15%
393	ベタナフトール	0				0	0	0	0%	100%
394	ベリリウム及びその化合物	43				43		43	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	3				3	85	88	96%	4%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)						10	10	-	-
399	ベンズアルデヒド		262		11659	11922	0	11922	0%	100%
400	ベンゼン	4511	9564	1255	167432	182761	49979	232739	21%	79%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						0	0	-	-
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)		1910			1910		1910	-	-
405	ほう素化合物	77012	7250	6		84268	35467	119735	30%	70%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名P C B)						2	2	-	-
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。)	20002	105505	598227		723735	2956	726691	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	62	2798	258		3119	0	3119	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	12192	18188	115145		145525	5	145530	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	628	27728	648		29004	4	29008	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	61235	2840	1894	154905	220874	16986	237860	7%	93%
412	マンガン及びその化合物	77				77	27765	27842	100%	0%
413	無水フタル酸						6	6	-	-
414	無水マレイン酸	33				33	7	40	17%	83%
415	メタクリル酸	85				85	333	418	80%	20%

排出年度：平成27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

(18 / 20ページ)

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				
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						0	0	-	-
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル						26	26	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0	246	246	100%	0%
419	メタクリル酸ノルマルーブチル	53				53	80	133	60%	40%
420	メタクリル酸メチル	1	145			146	35078	35224	100%	0%
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)		1030			1030		1030	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		6460			6460		6460	-	-
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)		1285	234		1519		1519	-	-
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)		608	194		802	0	802	0%	100%
429	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)		544			544		544	-	-
430	メチル=(S)-7-クロロ-2, 3, 4a, 5-テトラヒドロ-2-[メトキシカルボニル(4-トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデノ[1, 2-e][1, 3, 4]オキサジアゾー-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		128			128		128	-	-
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)		5180			5180		5180	-	-
432	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(別名アミトラズ)		20			20		20	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		20000			20000	0	20000	0%	100%
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル)オキシ]-1-チオオキサムイミデート(別名オキサミル)		564			564		564	-	-

排出年度：平成27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

(19 / 20ページ)

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				
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ヒドロジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)		468			468		468	-	-
436	アルファーメチルスチレン	22				22	341	364	94%	6%
438	メチルナフタレン	100	1849			1949	6694	8643	77%	23%
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロニル)		185			185		185	-	-
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)		3025			3025		3025	-	-
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)		70			70		70	-	-
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)		1811			1811		1811	-	-
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート						9	9	-	-
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	69				69	4	73	6%	94%
450	N-(6-メトキシ-2-ヒドリジル)-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)		599			599		599	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	39				39	0	39	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	287				287	258	545	47%	53%
455	モルホリン	45				45	44	89	50%	50%
456	りん化アルミニウム	386				386		386	-	-
457	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	50	1189	183		1422	8	1430	1%	99%
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0				0		0	-	-
460	りん酸トリトリル	59				59	6	65	9%	91%

排出年度：平成27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

(20 / 20ページ)

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				
461	りん酸トリフェニル						13	13	-	-
462	りん酸トリノルマルーブチル						0	0	-	-
	合計	1534462	3573135	1506079	1763219	8376896	6606788	14983684	44%	56%