

○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（千葉県）

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	114	8			122	22764	22885	99%	1%
2	アクリルアミド						4	4	-	-
3	アクリル酸エチル		891	54		945	3763	4708	80%	20%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	60				60	1698	1758	97%	3%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		891	54		945		945	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル						21	21	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	37				37	2793	2830	99%	1%
8	アクリル酸メチル		891	54		945	4150	5095	81%	19%
9	アクリロニトリル			790		790	17984	18774	96%	4%
10	アクロレイン		188	2548	14257	16994		16994	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1	0	1	0%	100%
12	アセトアルデヒド		852	14008	83452	98311	488	98800	0%	100%
13	アセトニトリル	591	232			823	3384	4206	80%	20%
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						63	63	-	-
20	2-アミノエタノール	59458	3285	80719		143462	1065	144528	1%	99%
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)		867	1		868		868	-	-
24	メタ-アミノフェノール						6	6	-	-
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)-オン(別名メトリブジン)		64			64		64	-	-
26	3-アミノ-1-プロペン						7	7	-	-
28	アリルアルコール						60	60	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		6			6	3	9	32%	68%
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。)	106416	67145	385518		559079	198	559277	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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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
31	アンチモン及びその化合物	138				138	60	198	30%	70%
32	アントラセン						33	33	-	-
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						0	0	-	-
35	イソブチルアルデヒド						0	0	-	-
36	イソプレネ			22215		22215	920	23135	4%	96%
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)	29				29	72	101	71%	29%
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)		400			400		400	-	-
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)		1412			1412		1412	-	-
44	インジウム及びその化合物						14	14	-	-
45	エタンチオール						0	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)		7			7		7	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		2859			2859		2859	-	-
48	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)		1935			1935	33	1968	2%	98%
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)		6843			6843		6843	-	-
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)		6920			6920		6920	-	-
51	2-エチルヘキサン酸						13	13	-	-
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)		440			440		440	-	-

○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 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
53	エチルベンゼン	176834	346563	23461	145311	692169	460364	1152533	40%	60%
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)		15935			15935		15935	-	-
56	エチレンオキシド	879				879	6509	7388	88%	12%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	924	1330			2253	4096	6349	65%	35%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	48				48	177	225	79%	21%
59	エチレンジアミン	0				0	463	463	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	990		96		1086	0	1086	0%	100%
61	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)		1200			1200		1200	-	-
62	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)		12974			12974		12974	-	-
63	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)		4737	1438		6176		6176	-	-
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(別名エトフェプロックス)		2840	48		2888		2888	-	-
65	エピクロロヒドリン						3802	3802	-	-
66	1, 2-エポキシブタン						8	8	-	-
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール						0	0	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						6652	6652	-	-
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)		85	0		85		85	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	13	14	95%	5%
73	1-オクタノール						4	4	-	-
74	パラ-オクチルフェノール						180	180	-	-
75	カドミウム及びその化合物						20	20	-	-

○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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
76	イブシロン-カプロラクタム						17	17	-	-
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
78	2, 4-キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	253032	565814	35842	546235	1400923	1071844	2472767	43%	57%
81	キノリン						1	1	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	70				70	0	70	0%	100%
83	クメン	2318	20		2585	4924	75465	80388	94%	6%
85	グルタルアルデヒド	97				97	2	99	2%	98%
86	クレゾール		93	108		201	215	416	52%	48%
87	クロム及び三価クロム化合物	12				12	1091	1104	99%	1%
88	六価クロム化合物	4	320			324	191	515	37%	63%
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)		732			732		732	-	-
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)		6389			6389		6389	-	-
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)		957			957		957	-	-
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)		1986			1986		1986	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						11980	11980	-	-
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-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)		4645	347		4992		4992	-	-
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)		210	2		213		213	-	-
98	クロロ酢酸						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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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(別名プレチラクロール)		6148			6148	6148	-	-	
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)		860			860	860	-	-	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2048	992	9000		12040	12040	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	126138	238964	19181		384283	20816	405099	5%	95%
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)		6280	41		6321		6321	-	-
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)		1314	140		1454	2	1456	0%	100%
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2, 3-エポキシプロピル]-2-エチルインダン-1, 3-ジオン(別名インダノファン)		16			16		16	-	-
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)		1357			1357		1357	-	-
116	(4RS, 5RS)-5-(4-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-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)		60			60		60	-	-
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)		238			238	0	238	0%	100%
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(別名マイクロブタニル)		72	15		86		86	-	-
119	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-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)		88			88		88	-	-

○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（千葉県）

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				
123	3-クロロプロペン（別名塩化アリル）					2	2	-	-
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）		790			790	790	-	-
125	クロロベンゼン	197	980			1177	1950	62%	38%
126	クロロペンタフルオロエタン（別名CFC-115）	218	685			903	903	-	-
127	クロロホルム	1418	723	2926		5067	20828	80%	20%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）					880	880	-	-
132	コバルト及びその化合物	412				412	958	70%	30%
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）	381				381	8098	96%	4%
134	酢酸ビニル		912	49		961	315697	100%	0%
135	酢酸2-メトキシエチル（別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート）						2083	-	-
137	シアナミド		2			2	2	-	-
138	(RS)-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）		48			48	48	-	-
139	(S)-アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル= (1R,3S)-2,2-ジメチル-3-(1,2,2,2-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート（別名トラロメトリン）		6	24		30	30	-	-
140	(RS)-アルファーシアノ-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）		279	51		330	330	-	-
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（別名シモキサニル）		222			222	222	-	-
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。）	102		1016		1118	887	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（千葉県）

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
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=ホスホロチオアト(別名ピリミホスメチル)		392				392	-	-	
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)		1335				9	1344	1%	99%
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)		1168					1168	-	-
149	四塩化炭素					581	581	-	-	
150	1, 4-ジオキサソラン	87					24114	24201	100%	0%
151	1, 3-ジオキサソラン					776	776	-	-	
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)		9392					9392	-	-
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)		21	980				1001	-	-
154	シクロヘキシルアミン					1478	1478	-	-	
157	1, 2-ジクロロエタン	134					18396	18531	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					839	839	-	-	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン					157	157	-	-	
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン					0	0	-	-	
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	6845	2876	9303	6153	25178	120	25298	0%	100%
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)		2274					2274	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1911	4361					6271	-	-

○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（千葉県）

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
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)		1397			1397		1397	-	-
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)		6166	41		6207	0	6207	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)		44	4		48		48	-	-
171	(2RS,4RS)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオキサラン-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-ジオキサラン-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)		211			211		211	-	-
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)		1018			1018		1018	-	-
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)		1656			1656		1656	-	-
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		4485			4485		4485	-	-
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	6839	2461	22331		31632	21000	52632	40%	60%
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)						910	910	-	-
178	1,2-ジクロロプロパン						0	0	-	-
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		1546238			1546238	2001	1548239	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	2	1159	424292		425453	810	426263	0%	100%
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)		197			197		197	-	-



○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 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
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-トルエンホルナート(別名ピラゾレート)		3810			3810	3810	-	-	
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロペニル又はDBN)		5302			5302	5302	-	-	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	15728				15728	106434	122162	87%	13%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	47101				47101	439438	486539	90%	10%
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)		2184			2184		2184	-	-
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン						2400	2400	-	-
190	ジシクロペンタジエン						3556	3556	-	-
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)		3060			3060		3060	-	-
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)		1474	17		1491		1491	-	-
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)		896			896		896	-	-
197	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-1,2-ビス(エトキカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)		4758			4758		4758	-	-
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)		1799			1799		1799	-	-
201	2,4-ジニトロフェノール						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						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-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)		1021			1021		1021	-	-
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	26	628	92		746	7	753	1%	99%
209	ジプロモクロロメタン	1774	540	2216		4530		4530	-	-

○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

(10 / 19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				
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)		7286	1764		9050	9050	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	1152	21			1173	4336	5509	79%
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオンクラム)		100			100		100	-
218	ジメチルアミン	109				109	91	200	46%
219	ジメチルジスルフィド						55	55	-
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)		5144			5144		5144	-
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	603	3872	27824		32299	0	32299	0%
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)		1150			1150		1150	-
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)		3318	1027		4345		4345	-
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)		7064	1		7065		7065	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	4225				4225	3177	7401	43%
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)		2239			2239		2239	-
234	臭素	0				0	0	0	0%
235	臭素酸の水溶性塩						0	0	-
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)		30			30		30	-
237	水銀及びその化合物	4				4	1	5	25%
239	有機スズ化合物	4				4	0	4	0%

排出年度：平成26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（千葉県）

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
240	スチレン	8339	704		40591	49634	118166	167800	70%	30%
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩						0	0	-	-
242	セレン及びその化合物						140	140	-	-
243	ダイオキシン類	1087.92909906	543.6324162	2.28666015	37.63159103	1671.47976645	14289.28220662	15960.76197307	90%	10%
244	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)		121076			121076		121076	-	-
245	チオ尿素	1				1	0	1	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)		15757	4		15761		15761	-	-
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)		4149			4149		4149	-	-
250	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)		2143	396		2539		2539	-	-
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MEP)		13024	3190		16214		16214	-	-
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MP P)		6277	60		6337		6337	-	-
254	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)		1343			1343		1343	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
256	デカン酸		16			16	29	45	65%	35%
257	デシルアルコール(別名デカノール)		1591			1591	2	1593	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)		377			377	0	377	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)	49				49	0	49	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（千葉県）

表3-2 都道府県別

(12 / 19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				
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TPN）		9925	1355		11281	11281	-	-
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）		4245			4245	4245	-	-
262	テトラクロロエチレン	7031				7031	30666	81%	19%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						67	-	-
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（別名テフルトリン）		2473			2473	2473	-	-
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）		1576	115		1692	1692	-	-
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）	58	12328			12387	4	0%	100%
270	テレフタル酸						0	-	-
271	テレフタル酸ジメチル						1	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	59	96			155	3518	96%	4%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）		207			207	710	77%	23%
274	ターシャリドデカンチオール						0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	17272	1522	94143		112937	1	0%	100%
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ンタミン）						0	-	-
277	トリエチルアミン	654				654	19652	97%	3%
278	トリエチレンテトラミン	9				9	0	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						32	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						3	-	-
281	トリクロロエチレン	14123				14123	66516	82%	18%
282	トリクロロ酢酸	27				27	27	-	-

排出年度：平成26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（千葉県）

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
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		408570			408570	408570	-	-	
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）		710	4		715	715	-	-	
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	11653	3197	19762		34612	51	34663	0%	100%
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン						1	1	-	-
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	-	-
292	トリブチルアミン	77				77	0	77	0%	100%
293	アルファ, アルファ, アルファ-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）		3648			3648		3648	-	-
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール						0	0	-	-
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール						280	280	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	95888	1099	2	46200	143189	90202	233391	39%	61%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	38571	10614	1812	49387	100383	24919	125302	20%	80%
298	トリレンジイソシアネート	6				6	3	9	34%	66%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	393156	347891	45251	876347	1662646	1552634	3215280	48%	52%
302	ナフタレン	1514	527	9411		11452	12713	24165	53%	47%
304	鉛	0				0	24	24	99%	1%
305	鉛化合物	130	1330			1460	445	1906	23%	77%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	34	34	100%	0%
309	ニッケル化合物	2264				2264	3220	5483	59%	41%
310	ニトリロ三酢酸						57	57	-	-
317	ニトロメタン						870	870	-	-
319	1-ノナノール（別名ノルマル-ノニルアルコール）						10	10	-	-
320	ノニルフェノール						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（千葉県）

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
321	バナジウム化合物	190				190	294	484	61%	39%
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)		2024			2024		2024	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		7238			7238	0	7238	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)		1797			1797		1797	-	-
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)		5222			5222		5222	-	-
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 = ホスホロジチオアート(別名カズサホス)		1827			1827		1827	-	-
332	砒素及びその無機化合物						277	277	-	-
333	ヒドラジン	1799				1799	90	1889	5%	95%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル						2	2	-	-
336	ヒドロキノン	7				7	0	7	0%	100%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						0	0	-	-
339	N-ビニル-2-ピロリドン						0	0	-	-
340	ビフェニル		22			22	108	129	83%	17%
341	ピペラジン						238	238	-	-
342	ピリジン	84				84	1219	1303	94%	6%
343	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール		390			390		390	-	-
347	N-フェニルマレイミド						0	0	-	-
348	フェニレンジアミン						24	24	-	-
349	フェノール	160				160	6515	6676	98%	2%
350	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)		569	145		714		714	-	-

○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（千葉県）

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
351	1, 3-ブタジエン		437	2977	49797	53212	9640	62852	15%	85%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	14	1065	8		1087	98	1186	8%	92%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	187	56			243	3710	3953	94%	6%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	15				15	0	15	0%	100%
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(別名プロフェジン)		233	52		285		285	-	-
359	ノルマル-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-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)		2295			2295		2295	-	-
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)		1626			1626		1626	-	-
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)		1160			1160		1160	-	-
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)		24	18		42		42	-	-
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						0	0	-	-
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)		160			160		160	-	-
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)		80			80		80	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1531				1531	93120	94651	98%	2%

○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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
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)		4071			4071	4071	-	-	
377	フラン					0	0	-	-	
378	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体 (別名プロピネフ)		700			700	700	-	-	
379	2-プロピン-1-オール					0	0	-	-	
381	ブロモジクロロメタン	1348	709	2871		4928	4928	-	-	
382	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン-1301)	409	183			592	592	-	-	
383	5-プロモ-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)		4412			4412	4412	-	-	
384	1-プロモプロパン	4433				4433	7114	62%	38%	
386	ブロモメタン (別名臭化メチル)	18207				18207	7611	29%	71%	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	586	717	1935		3239	9810	75%	25%	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						1	1	-	-
392	ノルマル-ヘキサン	112098	10065	1018	156156	279336	1373456	83%	17%	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	6				6	0	6	0%	100%
398	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)						0	0	-	-
399	ベンズアルデヒド		248		16334	16581	1	16582	0%	100%
400	ベンゼン	5741	7848	2431	241020	257040	58454	315494	19%	81%
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)		4927			4927		4927	-	-
403	ベンゾフェノン						0	0	-	-
405	ほう素化合物	290	3118	9		3417	107177	110594	97%	3%
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。)	40646	143042	913618		1097306	2614	1099920	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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	77	4077	702		4857	0	4857	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	34769	9938	141506		186213	15	186228	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1250	41325	1361		43936	8249	52185	16%	84%
411	ホルムアルデヒド	5390	4029	3673	198908	211999	5681	217681	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	20				20	14958	14978	100%	0%
413	無水フタル酸						9	9	-	-
414	無水マレイン酸						50	50	-	-
415	メタクリル酸	28				28	24	52	47%	53%
416	メタクリル酸 2-エチルヘキシル						13	13	-	-
417	メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル						8115	8115	-	-
418	メタクリル酸 2-(ジメチルアミノ)エチル						6	6	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル						315	315	-	-
420	メタクリル酸メチル		450			450	34456	34906	99%	1%
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)		1206			1206		1206	-	-
423	メチルアミン						4	4	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		12920			12920		12920	-	-
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)		1220	495		1715		1715	-	-
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)		1478	382		1860		1860	-	-
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(別名ハロスルフロメチル)		272			272		272	-	-

○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 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				
430	メチル= (S) -7-クロロ-2, 3, 4 a, 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]オキサジアジン-4 a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		35			35	35	-	-
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ピン)		3103			3103	3103	-	-
432	3-メチル-1, 5-ジ(2, 4-キシリル)-1, 3, 5-トリアザペンター-1, 4-ジエン(別名アミトラズ)		40			40	40	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		4800			4800	4800	-	-
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[ (メチルカルバモイル) オキシ]-1-チオオキサミデート(別名オキサミル)		195			195	195	-	-
435	メチル=2-(4, 6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-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)		136			136	136	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					173	173	-	-
438	メチルナフタレン	37	584			621	2295	79%	21%
439	3-メチルピリジン	1				1	118	99%	1%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド					6	6	-	-
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール					0	0	-	-
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)		408			408	408	-	-
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)		3681			3681	3681	-	-

○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（千葉県）

表3-2 都道府県別

(19 / 19ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類は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				
444	メチル= (E) -メトキシミノ- (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ピン)		18			18	18	-	-
445	メチル= (E) -メトキシミノ [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)		1772			1772	1772	-	-
446	4, 4' -メチレンジアニリン					0	0	-	-
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					0	0	-	-
448	メチレンビス (4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	110				110	110	0%	100%
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 (別名ピリプチカルブ)		596			596	596	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	8				8	8	-	-
453	モリブデン及びその化合物	626				626	41311	99%	1%
455	モルホリン	65				65	682	91%	9%
456	りん化アルミニウム	834				834	834	-	-
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)		1750	412		2162	2162	-	-
459	りん酸トリス (2-クロロエチル)	2				2	2	-	-
460	りん酸トリトリル					0	0	-	-
461	りん酸トリフェニル					0	0	-	-
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル					0	0	-	-
	合計	1641361	4243260	2338758	2472732	10696111	6428611	38%	62%