

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

(1 / 16 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	2065	99			2164	20664	22828	91%	9%
2	アクリルアミド	13				13	2	15	14%	86%
3	アクリル酸	2				2	342	345	99%	1%
4	アクリル酸エチル		1220	169		1388	12722	14110	90%	10%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1220	169		1388		1388	-	-
6	アクリル酸メチル		1220	169		1388	1670	3058	55%	45%
7	アクリロニトリル			1226		1226	33947	35173	97%	3%
8	アクロレイン		198	3946	22593	26737	0	26737	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						328	328	-	-
11	アセトアルデヒド	0	1007	21724	205304	228034	5352	233386	2%	98%
12	アセトニトリル	923	1273			2195	2812	5007	56%	44%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
15	アニリン	0				0	260	260	100%	0%
16	2-アミノエタノール	4122	4334	68340		76797	3879	80675	5%	95%
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	-	-
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)		848	1		849		849	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)						1	1	-	-
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)		12696			12696		12696	-	-
21	m-アミノフェノール						0	0	-	-
22	アリルアルコール						17	17	-	-
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。)	3205	51320	664005		718530	1023	719552	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	1053				1053	71	1124	6%	94%

排出年度:平成17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

(2 / 16 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
26	石綿				15	15	0	15	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						0	0	-	-
28	イソプレン			34216		34216	8480	42696	20%	80%
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)						83	83	-	-
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。)	749	2198			2947	298	3245	9%	91%
32	2-イミダゾリジンチオン	3				3		3	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		1620	161		1781		1781	-	-
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)		3198			3198	14	3212	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 (別名ベンディメタリン)		5174			5174		5174	-	-
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)		18320			18320		18320	-	-
40	エチルベンゼン	134855	142673	28725	304138	610390	528370	1138760	46%	54%
42	エチレンオキシド	1596	5680			7276	12572	19848	63%	37%
43	エチレングリコール	6860	59963	318		67142	83961	151102	56%	44%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5191	4464			9655	7446	17102	44%	56%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	287				287	3349	3636	92%	8%
46	エチレンジアミン	5				5	767	772	99%	1%
47	エチレンジアミン四酢酸	2	13	1339		1354	15	1369	1%	99%
48	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛 (別名ジネブ)		1512			1512		1512	-	-
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)		3850			3850		3850	-	-

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

(3 / 16 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				
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 (別名マンコザブ又はマンザブ)		15240			15240	15240	-	-
51	1, 1' - エチレン - 2, 2' - ビビリジニウム = ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		4700			4700	4700	-	-
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)		88			88	88	-	-
54	エピクロロヒドリン	10				10	6369	100%	0%
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール						0	-	-
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	41157	100%	0%
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		66			66	0	0%	100%
58	1 - オクタノール	1				1	7	91%	9%
59	p - オクチルフェノール						147	-	-
60	カドミウム及びその化合物	2				2	12	88%	12%
61	- カプロラクタム						26	-	-
62	2, 6 - キシレノール						0	-	-
63	キシレン	323524	789789	54327	1110218	2277858	1598986	41%	59%
64	銀及びその水溶性化合物	272				272	6	2%	98%
65	グリオキサール						0	-	-
66	グルタルアルデヒド	10				10	2	15%	85%
67	クレゾール	4	361	282		647	40	6%	94%
68	クロム及び三価クロム化合物	1606				1606	32682	95%	5%
69	六価クロム化合物	1426	410			1836	243	12%	88%
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)		575			575		-	-
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)		1535			1535		-	-

排出年度: 平成17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

(4 / 16 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
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)					19139	19139	-	-	
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)-, -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン (別名フルアジナム)		2726			2726	2726	-	-	
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)		123			123	123	-	-	
80	クロロ酢酸	0				0	0	0%	100%	
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)		10779			10779	10779	-	-	
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)		599			599	599	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	5387	2571	21087	0	29045	29045	-	-	
85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	197028	81485	7113	0	285625	90189	375814	24%	76%
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)					43	43	-	-	
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)		2148	302		2450	2	2452	0%	100%
91	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)					12	12	-	-	
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)		150	0		150	150	-	-	
93	クロロベンゼン	622	325			947	880	1827	48%	52%
94	クロロペンタフルオロエタン (別名CFC-115)	1139	1433	0	0	2572	2572	-	-	
95	クロロホルム	1796	955	3334		6085	21210	27295	78%	22%

排出年度:平成17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

(5 / 16 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
96	クロロメタン (別名塩化メチル)					5270	5270	-	-	
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)		150			150	150	-	-	
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)		659			659	659	-	-	
99	五酸化バナジウム	11				11	1520	1531	99%	1%
100	コバルト及びその化合物	1568				1568	1371	2938	47%	53%
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)	1765				1765	48770	50535	97%	3%
102	酢酸ビニル	59	5133	125		5317	817512	822829	99%	1%
103	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)						47	47	-	-
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート (別名フルバリネート)		260			260		260	-	-
106	-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)		160			160		160	-	-
107	-シアノ-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 (別名シペルメトリン)		168			168		168	-	-
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	625		1575		2200	389	2589	15%	85%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						1	1	-	-
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)		5423			5423	6	5429	0%	100%
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)		1820			1820		1820	-	-
112	四塩化炭素						1702	1702	-	-

排出年度:平成17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

(6 / 16 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
113	1, 4 - ジオキサソ	119				119	28212	28332	100%	0%
114	シクロヘキシルアミン						484	484	-	-
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	49				49	0	49	0%	100%
116	1, 2 - ジクロロエタン	419				419	19747	20166	98%	2%
117	1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						9	9	-	-
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						17	17	-	-
120	3, 3' - ジクロロ - 4, 4' - ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	10601	3500	7295	18199	39595	6600	46195	14%	86%
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)		188	912		1100		1100	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	0	0	2	0	2		2	-	-
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	141	534	0	0	675	21	696	3%	97%
125	2', 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4' - ニトロ - m - トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド)		246			246		246	-	-
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - m - 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)		4581			4581		4581	-	-
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)		12289			12289	0	12289	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)		1208			1208		1208	-	-
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4 - D又は2, 4 - PA)		2021			2021		2021	-	-

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

(7 / 16 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
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	145071	5142	40822	0	191035	71409	262444	27%	73%
133	ジクロロフルオロメタン (別名HCFC - 21)						2800	2800	-	-
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	484				484	0	484	0%	100%
135	1, 2 - ジクロロプロパン	1591				1591	2210	3801	58%	42%
136	3', 4' - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はDCPA)		35			35		35	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)		2220384			2220384	2901	2223285	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	1	6503	1967		8471	0	8471	0%	100%
140	p - ジクロロベンゼン			775209		775209	858	776067	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)		135			135		135	-	-
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- ト)		588			588		588	-	-
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)		3073			3073		3073	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225)	20552	0	0	0	20552	88591	109143	81%	19%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	53215				53215	574490	627705	92%	8%
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)		572			572		572	-	-
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)		11728			11728		11728	-	-
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EDD P)		588			588		588	-	-
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)		8994	289		9283		9283	-	-

排出年度:平成17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				
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)		622	1347		1969	1969	-	-
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)		1476			1476	1476	-	-
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)		8147			8147	8147	-	-
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)		3022			3022	3022	-	-
157	ジニトロトルエン					0	0	-	-
158	2, 4-ジニトロフェノール					0	0	-	-
159	ジフェニルアミン					0	0	-	-
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)		1752			1752	1752	-	-
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	0	0	-	-
165	N, N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)		35			35	35	-	-
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	32	10056	63695		73783	73783	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)		5637	1186		6823	6823	-	-
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)		3250			3250	3250	-	-

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
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)		14386			14386	14386	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	38743	2585	31		41359	7419	48778	15%	85%
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)		4248			4248		4248	-	-
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)		30			30		30	-	-
175	水銀及びその化合物	2				2	4	5	70%	30%
176	有機スズ化合物	40				40	1	41	2%	98%
177	スチレン	316	982		100261	101559	175556	277115	63%	37%
178	セレン及びその化合物	17				17	86	103	83%	17%
179	ダイオキシン類	2346.67744578	1427.38528745	8.89685435	43.08577928	3826.045367	53585.71957	57411.76493	93%	7%
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)		153468			153468		153468	-	-
181	チオ尿素	0				0	0	0	49%	51%
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)		3130			3130		3130	-	-
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)		452			452		452	-	-
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)		20992	1371		22363		22363	-	-
186	チオリン酸 O, O - ジエチル - O - (6 - オキソ - 1 - フェニル - 1, 6 - ジヒドロ - 3 - ピリダジニル) (別名ピリダフェンチオン)		118	55		173		173	-	-
188	チオリン酸 O, O - ジエチル - O - (3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジル) (別名クロルピリホス)		4144	549		4693		4693	-	-

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 / 16 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				
189	チオりん酸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)		6010	1267		7277	7277	-	-
190	チオりん酸O - 2 , 4 - ジクロロフェニル - O , O - ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はE C P)		27			27	27	-	-
192	チオりん酸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)		14773	5415		20188	20188	-	-
193	チオりん酸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)		11083	144		11227	11227	-	-
194	チオりん酸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)		320			320	320	-	-
196	チオりん酸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)		4148			4148	4148	-	-
197	デカプ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)		240			240	240	0%	100%
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T P N)		11370	1550		12920	12920	-	-
200	テトラクロロエチレン	46584				46584	114795	71%	29%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	268				268	116	30%	70%
203	テトラフルオロエチレン						200000	-	-
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)	68	6814	1144		8026	2	0%	100%
205	テレフタル酸						0	-	-
206	テレフタル酸ジメチル						0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	701	192			893	2082	70%	30%
209	1 , 1 , 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	948	100%	0%
210	1 , 1 , 2 - トリクロロエタン						3	-	-
211	トリクロロエチレン	27985				27985	142607	84%	16%

排出年度:平成17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

(11 / 16 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
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	0	0	0	0	0	1300	1300	100%	0%
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		524357					524357	-	-
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)		1233	9				1242	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	6856	5601	17440	0	29897	4400	34297	13%	87%
218	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	-	-
220	, , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - N, N - ジプロピル - p - トルイジン (別名トリフルラリン)		3420	14				3433	-	-
221	2, 4, 6 - トリプロモフェノール						0	0	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	41	160	569				770	-	-
223	3, 5, 5 - トリメチル - 1 - ヘキサノール						140	140	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	24997	12483	2624	123560	163663	21234	184897	11%	89%
225	o - トルイジン						0	0	-	-
227	トルエン	425580	442912	23548	1862409	2754449	3870251	6624701	58%	42%
228	2, 4 - トルエンジアミン						0	0	-	-
230	鉛及びその化合物	2707	2212			4919	719	5639	13%	87%
231	ニッケル	1251				1251	274	1525	18%	82%
232	ニッケル化合物	2486				2486	16475	18961	87%	13%
233	ニトリロ三酢酸						29	29	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	25				25		25	-	-
242	ノニルフェノール	1				1	0	1	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	64				64	1	65	2%	98%
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)		4757					4757	-	-

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 / 16 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
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)		7141	357		7498	0	7498	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)		4550			4550		4550	-	-
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)		10868			10868	0	10868	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	300	3032	5843		9174	0	9174	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	5				5	242	248	98%	2%
253	ヒドラジン	1135				1135	158	1293	12%	88%
254	ヒドロキノン	523				523	0	523	0%	100%
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)		139	12		150		150	-	-
258	ピペラジン						23	23	-	-
259	ピリジン	17				17	1665	1681	99%	1%
260	ピロカテコール(別名カテコール)						13	13	-	-
261	フェニルオキシラン						0	0	-	-
264	m-フェニレンジアミン						0	0	-	-
266	フェノール	687				687	6498	7185	90%	10%
267	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)		575	352		927		927	-	-
268	1,3-ブタジエン		514	4610	173137	178262	46770	225032	21%	79%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	878	1115			1993	10	2003	1%	99%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	49811	180			49991	8138	58129	14%	86%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	67				67	98	165	60%	40%

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

(13 / 16 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				
274	2-tert-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)		227	38		265	265	-	-
276	N-[1-(N-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)		1815			1815	1815	-	-
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 (別名シハ口ホップブチル)		1460			1460	1460	-	-
278	tert-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)		40	23		63	63	-	-
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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)		180			180	180	-	-
281	N-(4-tert-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)		170			170	170	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	782				782	118335	99%	1%
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)		770			770	770	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン-1211)	0	0	0	0	0	0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン-1301)	103	57	0	0	160	160	-	-
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)	34165	76718			110883	14740	12%	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

(14 / 16 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
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)		220			220	220	-	-	
291	6,7,8,9,10,10-ヘキサクロロ-1,5,5a,6,9,9a-ヘキサヒドロ-6,9-メタノ-2,4,3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		1018	66		1084	1084	-	-	
292	ヘキサメチレンジアミン					0	0	-	-	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート					2	2	-	-	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1				1	1	26%	74%	
298	ベンズアルデヒド	1	243		36680	36924	1	36925	0%	100%
299	ベンゼン	6535	9050	3760	542659	562005	69379	631384	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)		13970			13970		13970	-	-
304	ほう素及びその化合物	11048	211	19		11277	79291	90568	88%	12%
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。)	4509	116433	809011		929953	1242	931195	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	82	2087	700		2869	2	2872	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	2152	30067	2485		34704	5002	39706	13%	87%
310	ホルムアルデヒド	6016	8756	5674	514539	534986	13826	548812	3%	97%
311	マンガン及びその化合物	12144				12144	23040	35184	65%	35%
312	無水フタル酸	4				4	6	10	60%	40%
313	無水マレイン酸	11				11	450	460	98%	2%
314	メタクリル酸	14				14	19	33	58%	42%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル						1	1	-	-

排出年度:平成17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

(15 / 16 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
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル					8100	8100	-	-	
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル					13	13	-	-	
319	メタクリル酸n-ブチル					521	521	-	-	
320	メタクリル酸メチル	73				48731	48804	100%	0%	
321	メタクリロニトリル					0	0	-	-	
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)		754			754	754	-	-	
324	メチル=イソチオシアネート		7820			7820	7820	-	-	
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)		180			180	180	-	-	
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)			579		579	579	-	-	
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)		2131	306		2437	2437	-	-	
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		2286	353		2639	2639	-	-	
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(別名ハロスルフロンメチル)		78			78	78	-	-	
332	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)		80			80	80	-	-	
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		6825	155		6980	6980	-	-	
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		220			220	0	220	0%	100%
335	-メチルスチレン					246	246	-	-	
336	3-メチルピリジン					8	8	-	-	

排出年度:平成17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

(16 / 16 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
338	メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアネート (別名 m - トリレンジイソシアネート)						2	2	-	-
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						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						0	0	-	-
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 - tert - プチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		3138			3138		3138	-	-
345	メルカプト酢酸						0	0	-	-
346	モリブデン及びその化合物	461				461	34125	34586	99%	1%
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)		12362	1405		13767		13767	-	-
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)						0	0	-	-
354	りん酸トリ - n - プチル						0	0	-	-
	合計	1640314	5154355	2696852	5013712	14505233	9253674	23758908	39%	61%