

○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 / 18 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	421	337			757	22424	23181	97%	3%
2	アクリルアミド	0				0	0	0	0%	100%
3	アクリル酸エチル	0	912	54		966	3443	4409	78%	22%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	71				71	1924	1995	96%	4%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		912	54		965	0	965	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル						1	1	-	-
7	アクリル酸ノルマルブチル	25				25	2779	2804	99%	1%
8	アクリル酸メチル	0	912	54		965	5430	6396	85%	15%
9	アクリロニトリル	0		860		860	17017	17877	95%	5%
10	アクロレイン		174	2772	14715	17662		17662	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1		1	-	-
12	アセトアルデヒド	8	796	15252	82510	98565	1713	100278	2%	98%
13	アセトニトリル	732	270			1002	4398	5400	81%	19%
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	1				1	0	1	0%	100%
18	アニリン	11				11	116	127	92%	8%
20	2-アミノエタノール	56516	3160	78842		138518	5537	144055	4%	96%
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)		798	1		799		799	-	-
23	パラ-アミノフェノール	0				0		0	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				0	29	29	99%	1%
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)		71			71		71	-	-
28	アリルアルコール						59	59	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		4			4	1	5	20%	80%
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。)	107515	58413	435060		600988	285	601273	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	160				160	5	165	3%	97%
32	アントラセン						57	57	-	-
33	石綿				1	1	0	1	0%	100%
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	-	-

排出年度：平成24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				
35	イソブチルアルデヒド					0	0	-	-
36	イソプレン			24154		975	25129	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)	34				74	108	68%	32%
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(別名ピフェナゼート)		500				500	-	-
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)		1249				1249	-	-
44	インジウム及びその化合物					24	24	-	-
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	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-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)		2658				2658	-	-
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)		2343				31	1%	99%
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)		8608				8608	-	-
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)		7880				7880	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	0				0	10	100%	0%
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)		320				320	-	-
53	エチルベンゼン	143396	258561	22892	167225	592073	392153	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)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		16035				16035	-	-
56	エチレンオキシド	1353				1353	5504	80%	20%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1442	831			2273	5021	69%	31%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	108				108	336	76%	24%
59	エチレンジアミン	365				365	462	56%	44%

○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				
60	エチレンジアミン四酢酸	1344		580		1924	0	1924	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)		1500			1500		1500	-	-
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)		14077			14077		14077	-	-
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)		4649	1921		6571		6571	-	-
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)		3044	62		3105		3105	-	-
65	エピクロロヒドリン						3384	3384	-	-
66	1, 2-エポキシブタン						7	7	-	-
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)						8059	8059	-	-
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)		103	0		103		103	-	-
71	塩化第二鉄	0				0	0	0	0%	100%
73	1-オクタノール	1				1	625	626	100%	0%
74	パラ-オクチルフェノール						138	138	-	-
75	カドミウム及びその化合物	0				0	14	14	100%	0%
76	イプシロン-カプロラクタム	0				0	0	0	0%	100%
77	カルシウムシアナミド						0	0	-	-
78	2, 4-キシレノール						0	0	-	-
79	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	188807	459337	33292	627111	1308548	999694	2308242	43%	57%
81	キノリン						1	1	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	54				54	1	55	1%	99%
83	クメン	360	62			421	21057	21479	98%	2%
84	グリオキサール	1				1		1	-	-
85	グルタルアルデヒド	4071				4071	2	4073	0%	100%
86	クレゾール	11	27	169		206	184	390	47%	53%

○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				
87	クロム及び三価クロム化合物	17				17	992	1009	98%	2%
88	六価クロム化合物	8	292			300	225	526	43%	57%
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)		616			616		616	-	-
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)		3906			3906		3906	-	-
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)		915			915		915	-	-
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)		3784			3784		3784	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						6233	6233	-	-
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)		4108	317		4425		4425	-	-
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-ジオキサラン-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)		223	0		223		223	-	-
98	クロロ酢酸	0				0	0	0	0%	100%
99	クロロ酢酸エチル						0	0	-	-
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)		6626			6626		6626	-	-
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)		817			817		817	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	6971	3306	30234		40511		40511	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	150043	283089	27853		460985	40251	501236	8%	92%
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)		5924			5924		5924	-	-

○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				
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)		1433			1433	2	1435	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)		58			58		58	-	-
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)		2130			2130		2130	-	-
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)		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)		553			553		553	-	-
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)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)		78	5		83		83	-	-
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)		110			110		110	-	-
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)		774			774		774	-	-
125	クロロベンゼン	225	931			1156	2087	3243	64%	36%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	431	1257			1687		1687	-	-
127	クロロホルム	1918	669	2662		5249	31044	36293	86%	14%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						4700	4700	-	-
132	コバルト及びその化合物	1415				1415	601	2017	30%	70%
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)	787				787	9817	10603	93%	7%
134	酢酸ビニル	1	885	338		1224	297549	298773	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（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
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)					1359	1359	-	-	
136	サリチルアルデヒド	0				0	0	-	-	
137	シアナミド		1			1	1	-	-	
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)		45			45	45	-	-	
139	(S)-α-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)		8	25		33	33	-	-	
140	(RS)-α-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)		393	39		432	432	-	-	
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)		252			252	252	-	-	
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。)	90		1107		1197	2358	49%	51%	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0				0	0	0%	100%	
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)		376			376	376	-	-	
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)		1071			1071	9	1080	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)		942			942		942	-	-
149	四塩化炭素					131	131	-	-	
150	1,4-ジオキサン	4085				4085	44859	48944	92%	8%
151	1,3-ジオキサラン					640	640	-	-	
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)		9635			9635	9635	-	-	

○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
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-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)		20	872		893		893	-	-
154	シクロヘキシルアミン	66				66	1466	1533	96%	4%
157	1, 2-ジクロロエタン	129				129	22222	22351	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						1009	1009	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						148	148	-	-
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)	10495	3934	15091	6737	36257	400	36657	1%	99%
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)		1154			1154		1154	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	2040	4518			6557	1200	7757	15%	85%
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)		140			140		140	-	-
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)	33	2296			2329	0	2329	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)		53	7		60		60	-	-
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)		164			164		164	-	-
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)		1130			1130		1130	-	-

○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
174	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニユロン)		1436			1436	1436	-	-	
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		4551			4551	4551	-	-	
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	23267	5623	51416		80305	40000	120305	33%	67%
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)					480	480	-	-	
178	1,2-ジクロロプロパン	4				4	210	214	98%	2%
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		1291574			1291574	2101	1293675	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	1	790	547872		548663	691	549354	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)		240			240		240	-	-
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)		3222			3222		3222	-	-
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)		4329			4329		4329	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	14651				14651	101507	116158	87%	13%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	51886				51886	548022	599907	91%	9%
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)		1533			1533		1533	-	-
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	314				314	2400	2714	88%	12%
190	ジシクロペンタジエン						3231	3231	-	-
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)		2968			2968		2968	-	-
193	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)		5637			5637		5637	-	-
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)		1422	18		1440		1440	-	-
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)		1608			1608		1608	-	-

○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				
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)		5188			5188		5188	-	-
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)		1641			1641		1641	-	-
201	2, 4-ジニトロフェノール					0	0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン	0				0	0	0	100%	0%
203	ジフェニルアミン	0				0	0	0	-	-
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	44				44	44	44	-	-
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)		1114			1114		1114	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	27	552	27		606	1	607	0%	100%
208	2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール						0	0	-	-
209	ジプロモクロロメタン	2107	489	1983		4579		4579	-	-
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	3511				3511		3511	-	-
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)		8310	2211		10521		10521	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	660	21			681	3806	4487	85%	15%
216	N, N-ジメチルアニリン	5				5		5	-	-
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)		50			50		50	-	-
218	ジメチルアミン	166				166	80	246	32%	68%
219	ジメチルジスルフィド						57	57	-	-
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)		5997			5997		5997	-	-
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	501	2950	40491		43942	0	43942	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)		3937	101		4038		4038	-	-

○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				
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)		3233	1372		4605		4605	-	-
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)		8235	1		8236		8236	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	672				672	2967	3638	82%	18%
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)		2817			2817		2817	-	-
234	臭素						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)		60			60		60	-	-
237	水銀及びその化合物	8				8	3	11	27%	73%
239	有機スズ化合物	2				2	0	2	0%	100%
240	スチレン	4223	710		50371	55304	102906	158210	65%	35%
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	0				0	165	165	100%	0%
243	ダイオキシン類	1044.59889286	629.99113148	2.28582485	40.74957773	1717.62542692	24671.060882442	26388.686309362	93%	7%
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)		117992			117992		117992	-	-
245	チオ尿素	453				453	0	453	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)		16342			16342		16342	-	-
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		4512			4512		4512	-	-
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)		2168	433		2601		2601	-	-
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)(別名フェントロチオン又はMEP)		11576	5114		16691		16691	-	-

○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				
252	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MPP)		6943	119		7062	7062	-	-
254	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IBP)		1836			1836	1836	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル					0	0	-	-
256	デカン酸	0				0	33	100%	0%
257	デシルアルコール (別名デカノール)	0	1030			1030	47	4%	96%
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)	195	412			607	0	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)	499				499	499	-	-
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)		13267	2509		15776	15776	-	-
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)		4082			4082	4082	-	-
262	テトラクロロエチレン	10031				10031	28458	74%	26%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						78	-	-
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)		2232			2232	2232	-	-
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)		1354	1999		3353	3353	-	-
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)	555	13370			13925	3	0%	100%
270	テレフタル酸					0	0	-	-
271	テレフタル酸ジメチル					3	3	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1612	108			1720	2507	59%	41%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	0	181			181	1000	85%	15%
274	ターシャリドデカンチオール					0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	17654	618	76539		94811	0	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
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	0	-	-	
277	トリエチルアミン	389				5265	5654	93%	7%	
278	トリエチレンテトラミン	6				0	6	0%	100%	
279	1, 1, 1-トリクロロエタン					36	36	-	-	
280	1, 1, 2-トリクロロエタン					3	3	-	-	
281	トリクロロエチレン	16502				16502	57525	78%	22%	
282	トリクロロ酢酸	129				129	129	-	-	
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		408865			408865	408865	-	-	
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)		622			622	622	-	-	
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	8391	5087	33663		47142	1000	48142	2%	98%
291	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	139				139	0	139	0%	100%
292	トリブチルアミン					1	1	-	-	
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)		3872			3872	3872	-	-	
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					270	270	-	-	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	35406	352	2	6554	42314	75277	117591	64%	36%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	20216	9109	1979	58604	89907	24097	114005	21%	79%
298	トリレンジイソシアネート	0				0	2	2	100%	0%
299	トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
300	トルエン	274918	272069	15489	1007843	1570320	1642566	3212886	51%	49%
302	ナフタレン	60	507	12176		12743	13235	25978	51%	49%
304	鉛						45	45	-	-
305	鉛化合物	162	1273			1435	586	2021	29%	71%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						0	0	-	-
308	ニッケル	276				276	43	319	14%	86%
309	ニッケル化合物	2420				2420	3283	5703	58%	42%
310	ニトリロ三酢酸						47	47	-	-
317	ニトロメタン						870	870	-	-
318	二硫化炭素	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（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				
319	1-ノナノール（別名ノルマル-ノニルアルコール）						4	4	-	-
320	ノニルフェノール						0	0	-	-
321	バナジウム化合物	201				201	300	501	60%	40%
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）		2418			2418		2418	-	-
325	ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		5542			5542	0	5542	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）		1596			1596		1596	-	-
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）		11042			11042		11042	-	-
330	ビス（1-メチル-1-フェニルエチル）=ペルオキシド	1				1	0	1	0%	100%
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）		1629			1629		1629	-	-
332	砒素及びその無機化合物	0				0	259	259	100%	0%
333	ヒドラジン	3956				3956	250	4206	6%	94%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	11				11	2	13	12%	88%
336	ヒドロキノン	1724				1724	0	1724	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		14			14	102	117	88%	12%
341	ピペラジン	239				239	189	428	44%	56%
342	ピリジン	333				333	761	1093	70%	30%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	20				20	2	22	9%	91%
346	2-フェニルフェノール		472			472		472	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0	29	29	99%	1%
349	フェノール	31				31	7467	7498	100%	0%
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）		632	308		940	0	940	0%	100%
351	1, 3-ブタジエン		430	3237	69702	73370	21060	94430	22%	78%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	172	1573	8		1753	152	1905	8%	92%

○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				
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	649	59			707	3838	4545	84%	16%
356	フタル酸ノルマルブチルベンジル						0	0	-	-
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)		241	24		265		265	-	-
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(別名ベノミル)		2565			2565		2565	-	-
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)		1478			1478		1478	-	-
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)		1096			1096		1096	-	-
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)		19	14		33		33	-	-
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)		340			340		340	-	-
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	ふっ化水素及びその水溶性塩	1210				1210	107074	108284	99%	1%
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)		3773			3773		3773	-	-
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(別名プロピネブ)		2940			2940		2940	-	-
381	プロモジクロロメタン	1428	599	2383		4409		4409	-	-

○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				
382	プロモトリフルオロメタン（別名ハロン-1301）	333	150			483		483	-	-
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（別名プロマシル）		2621			2621		2621	-	-
384	1-ブロモプロパン	73				73	10450	10523	99%	1%
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	15938	1281			17218	5211	22429	23%	77%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	630	1355	1630		3616	7800	11416	68%	32%
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
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	97519	7148	978	18352	123997	1470298	1594295	92%	8%
394	ベリリウム及びその化合物						0	0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	24				24	0	24	0%	100%
398	ベンジル=クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	0	1	36%	64%
399	ベンズアルデヒド	0	245		19653	19898	4	19902	0%	100%
400	ベンゼン	4247	8006	2642	267543	282438	84113	366551	23%	77%
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）		6159			6159		6159	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	347	1436	8		1791	105278	107069	98%	2%
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。）	40453	180956	996118		1217527	2514	1220041	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）=オクチルフェニルエーテル	114	14442	486		15042	0	15042	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	29931	9463	125991		165385	16	165401	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）=ノニルフェニルエーテル	1597	39259	1454		42311	14469	56780	25%	75%
411	ホルムアルデヒド	14743	3649	3997	219696	242085	6953	249038	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	26				26	15823	15849	100%	0%
413	無水フタル酸	0				0	3	3	100%	0%
414	無水マレイン酸	1				1	92	93	99%	1%

○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				
415	メタクリル酸	112				112	25	137	18%	82%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						16	16	-	-
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0				0	8109	8109	100%	0%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						8	8	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	3				3	625	627	100%	0%
420	メタクリル酸メチル	8	484			493	37548	38041	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)		1076			1076		1076	-	-
423	メチルアミン	0				0	0	0	79%	21%
424	メチル=イソチオシアネート		8920			8920		8920	-	-
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)		1788	486		2274		2274	-	-
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)		1877	216		2093		2093	-	-
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)		264			264		264	-	-
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]オキサジアジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		95			95		95	-	-
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)		2887			2887		2887	-	-
432	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(別名アミトラズ)		40			40		40	-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		3750			3750		3750	-	-
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)		205			205		205	-	-

○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				
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)		154			154	154	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					160	160	-	-
438	メチルナフタレン	6163	1358			7520	3650	33%	67%
439	3-メチルピリジン	1				1	94	99%	1%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	4				4	6	59%	41%
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)		455			455	455	-	-
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)		4517			4517	4517	-	-
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ピン)		44			44	44	-	-
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)		2122			2122	2122	-	-
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						40	40	-
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1033				1033	80	1112	7%
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)		1088			1088	1088	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	50				50	50	-	-
453	モリブデン及びその化合物	2272				2272	42413	44684	95%
455	モルホリン	436				436	616	1052	59%
456	りん化アルミニウム	559				559	559	-	-
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)		2062	488		2550	2550	-	-

○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
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	0	0%	100%	
461	りん酸トリフェニル	61				61	61	0%	100%	
462	りん酸トリノルマルブチル	0				0	0	0%	100%	
	合計	1404280	3815139	2630551	2616616	10466586	6593895	17060481	39%	61%