

○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	104	363			467	20907	21374	98%	2%
2	アクリルアミド						0	0	-	-
3	アクリル酸エチル		874	54		928	4021	4949	81%	19%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	63				63	1717	1780	96%	4%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		874	54		928		928	-	-
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	27				27	2957	2984	99%	1%
8	アクリル酸メチル		874	54		928	3950	4878	81%	19%
9	アクリロニトリル			867		867	17811	18678	95%	5%
10	アクロレイン		189	2792	15559	18540		18540	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1	0	1	0%	100%
12	アセトアルデヒド		860	15359	90174	106393	1742	108135	2%	98%
13	アセトニトリル	514	229			744	4476	5219	86%	14%
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						94	94	-	-
20	2-アミノエタノール	50680	3634	87350		141664	5232	146896	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)		874	1		875		875	-	-
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)		14	68		81		81	-	-
28	アリルアルコール						61	61	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		8			8	1	9	7%	93%
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。)	106947	53589	401993		562529	199	562728	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	136				136	52	188	28%	72%

○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
32	アントラセン					57	57	-	-	
33	石綿				0	0	0	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	-	-	
35	イソブチルアルデヒド					0	0	-	-	
36	イソプレン			24332		24332	961	25293	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)	25				25	1272	1297	98%	2%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ピフェナゼート)		500			500		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)		1362			1362		1362	-	-
44	インジウム及びその化合物						31	31	-	-
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)		21			21		21	-	-
47	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		2692			2692		2692	-	-
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)		2205			2205	32	2237	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(別名ベンディメタリン)		10004			10004		10004	-	-
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)		6632			6632		6632	-	-
51	2-エチルヘキサン酸						11	11	-	-
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)		560			560		560	-	-
53	エチルベンゼン	143619	260091	17255	163703	584668	403517	988186	41%	59%

○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				
54	〇-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)		13716			13716	13716	-	-
56	エチレンオキシド	1071				1071	5483	84%	16%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	902	888			1790	5433	75%	25%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	53				53	786	94%	6%
59	エチレンジアミン	0				0	517	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	1735		340		2075	0	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)		1300			1300	1300	-	-
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)		10729			10729	10729	-	-
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)		4521	1552		6074	6074	-	-
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)		3035	50		3085	3085	-	-
65	エピクロロヒドリン					3936	3936	-	-
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)					10166	10166	-	-
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)		93	0		93	93	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	0	0%	100%
73	1-オクタノール					555	555	-	-
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					32	32	-	-
76	イプシロン-カプロラクタム					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				
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	214483	442744	24890	611715	1293831	893171	41%	59%
81	キノリン					1	1	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	64				64	0	0%	100%
83	クメン	1438	58		2899	4395	59111	93%	7%
84	グリオキサール						0	-	-
85	グルタルアルデヒド	140				140	2	1%	99%
86	クレゾール		103	170		272	194	42%	58%
87	クロム及び三価クロム化合物	10				10	1417	99%	1%
88	六価クロム化合物	4	291			294	258	47%	53%
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)		603			603		-	-
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)		1246	4053		5299		-	-
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)		900			900		-	-
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)		2048			2048		-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)					5640	5640	-	-
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)		4092	238		4330		-	-
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)		252	2		255		-	-
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				
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)		6582				6582	-	-
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	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2053	979	8973			12006	-	-
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	127115	269166	22503			418784	39772	458556
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)		4625	30			4655		4655
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)		1183				1183	2	1185
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)		30				30		30
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)		1694				1694		1694
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)		70				70		70
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)		215				215		215
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)		71	14			85		85

○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
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)プチロニトリル(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)		828			828	828	-	-	
125	クロロベンゼン	254	980			1234	2100	3334	63%	37%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	302	964			1266		1266	-	-
127	クロロホルム	1178	645	2599		4422	34708	39130	89%	11%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						5400	5400	-	-
132	コバルト及びその化合物	358				358	626	984	64%	36%
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)	371				371	8864	9235	96%	4%
134	酢酸ビニル		922	49		971	286066	287037	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)						1058	1058	-	-
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)		51			51		51	-	-
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	18		24		24	-	-
140	(RS)-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)		371	50		421		421	-	-
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)		198			198		198	-	-

○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				
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。）	88		1115		1203	1253	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=ホスホロチオアト（別名ピリミホスメチル）		294			294	294	-	-
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）		789			789	9	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）		862			862	862	-	-
149	四塩化炭素					151	151	-	-
150	1, 4-ジオキサソラン	120				120	46939	100%	0%
151	1, 3-ジオキサソラン						675	-	-
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）		8381			8381	8381	-	-
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）		20	902		922	922	-	-
154	シクロヘキシルアミン						1337	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	132				132	21514	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						1009	-	-
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン						148	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン						0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	7107	3305	9323	6389	26124	240	1%	99%

○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				
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)		1410			1410	1410	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1989	4478			6467	6467	-	-
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)		1277			1277	1277	-	-
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)		951	4689		5640	4 5644	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	5		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)		125			125	125	-	-
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)		881			881	881	-	-
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)		1522			1522	1522	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		4967	10		4977	4977	-	-
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	9542	2430	22265		34236	24000 58236	41%	59%
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)					300	300	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン					25	25	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		1396594			1396594	1901 1398494	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
181	ジクロロベンゼン	1	1034	542193		543228	690	543918	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)		257			257		257	-	-
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-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)		3650			3650		3650	-	-
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)		2535	2017		4552		4552	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	15686				15686	107437	123123	87%	13%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	36082				36082	450473	486555	93%	7%
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)		2071			2071		2071	-	-
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン						2800	2800	-	-
190	ジシクロペンタジエン						2666	2666	-	-
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)		3676			3676		3676	-	-
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)		402			402		402	-	-
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)		1441	17		1458		1458	-	-
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)		220			220		220	-	-
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)		4228			4228		4228	-	-
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)		1689			1689		1689	-	-
201	2,4-ジニトロフェノール						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

(10 / 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				
202	ジビニルベンゼン					1	1	-	-
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)		1065				1065	-	-
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	23	629	174			826	6	832
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	1770	451	1821			4042		4042
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)		8487	2191			10678		10678
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1129	28				1157	2203	3360
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)		100				100		100
218	ジメチルアミン	765					765	95	860
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)		5974				5974		5974
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	731	3302	38619			42653	0	42653
225	ジメチル=2,2,2-トリクロロ-1-ヒドロキソエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)		1069				1069		1069
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)		3162	1088			4250		4250
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)		7635	1			7636		7636
232	N,N-ジメチルホルムアミド	4274					4274	3045	7320

○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				
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)		2862			2862	2862	-	-
234	臭素	0				0	0	0%	100%
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	3				3	9	75%	25%
239	有機スズ化合物	4				4	4	0%	100%
240	スチレン	8266	738		45744	54748	98212	64%	36%
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	-	-
242	セレン及びその化合物						196	-	-
243	ダイオキシン類	1040.3553924	597.54973747	2.28119856	41.29326814	1681.47959657	29055.3894011	95%	5%
244	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジジン(別名ダゾメット)		129360			129360	129360	-	-
245	チオ尿素	7				7	7	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)		16617	3		16620	16620	-	-
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)		4786			4786	4786	-	-
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)		2305	432		2737	2737	-	-
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)		12693	3878		16571	16571	-	-
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MPP)		6869	108		6977	6977	-	-

○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 / 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
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)		1020			1020	1020	-	-	
255	デカブロモジフェニルエーテル					0	0	-	-	
256	デカン酸					29	29	-	-	
257	デシルアルコール(別名デカノール)		2134			2134	5	2139	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)		312			312	0	312	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)	52				52		52	-	-
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)		9822	2357		12179		12179	-	-
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)		4357			4357		4357	-	-
262	テトラクロロエチレン	6740				6740	26789	33528	80%	20%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						69	69	-	-
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(別名フェルトリン)		2283			2283		2283	-	-
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)		1064	510		1575		1575	-	-
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)	65	12200			12265	10	12275	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。)	53	108			161	1965	2126	92%	8%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)		185			185	1900	2085	91%	9%
274	ターシャリドデカンチオール						0	0	-	-

排出年度：平成25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
275	ドデシル硫酸ナトリウム	17343	984	73011		91337	0	91337	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	0	-	-
277	トリエチルアミン	375				375	7274	7649	95%	5%
278	トリエチレンテトラミン	31				31	0	31	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						38	38	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						3	3	-	-
281	トリクロロエチレン	14563				14563	67719	82282	82%	18%
282	トリクロロ酢酸	42				42		42	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		402373			402373		402373	-	-
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)		784	10		794		794	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	11449	3404	19884		34737	1301	36038	4%	96%
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン						2	2	-	-
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						0	0	-	-
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)		3343			3343		3343	-	-
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						290	290	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	40808	1099	1	51256	93163	82448	175611	47%	53%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	17185	8217	1664	55630	82697	22657	105354	22%	78%
298	トリレンジイソシアネート	6				6	1	7	17%	83%
299	トルイジン						0	0	-	-
300	トルエン	280718	261498	12780	980752	1535748	1615973	3151721	51%	49%
302	ナフタレン	1482	734	10961		13177	13532	26709	51%	49%
304	鉛	0				0	93	93	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
305	鉛化合物	117	1239			1355	565	1920	29%	71%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						0	0	-	-
308	ニッケル	0				0	35	35	100%	0%
309	ニッケル化合物	2233				2233	3072	5305	58%	42%
310	ニトリロ三酢酸						50	50	-	-
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）						8	8	-	-
320	ノニルフェノール						0	0	-	-
321	バナジウム化合物	186				186	733	919	80%	20%
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）		2084			2084		2084	-	-
325	ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		6786			6786	0	6786	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）		2801			2801		2801	-	-
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）		4800			4800		4800	-	-
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）		1584			1584		1584	-	-
332	砒素及びその無機化合物						551	551	-	-
333	ヒドラジン	662				662	106	768	14%	86%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル						2	2	-	-
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						0	0	-	-
339	N-ビニル-2-ピロリドン						0	0	-	-
340	ビフェニル		16			16	100	116	86%	14%
341	ピペラジン						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
342	ピリジン	76				76	805	881	91%	9%
343	ピロカテコール(別名カテコール)						0	0	-	-
344	フェニルオキシラン						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール		522			522	0	522	0%	100%
348	フェニレンジアミン						23	23	-	-
349	フェノール	150				150	7129	7279	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)		607	246		853	0	853	0%	100%
351	1,3-ブタジエン		453	3261	56105	59819	8450	68269	12%	88%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
353	フタル酸ジエチル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	13	1580	6		1600	61	1660	4%	96%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	118	56			173	3991	4164	96%	4%
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)		174	36		210		210	-	-
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)		2385			2385		2385	-	-
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)		1608			1608		1608	-	-
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)		1112			1112		1112	-	-

○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				
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)		21	16		37	37	-	-
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)		260			260	260	-	-
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	1194				1194	97856	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)		3876			3876	3876	-	-
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)		910			910	910	-	-
379	2-プロピン-1-オール					0	0	-	-
381	ブロモジクロロメタン	1287	586	2367		4240	4240	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	949	431			1380	1380	-	-
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)		562	2512		3073	3073	-	-
384	1-プロモプロパン	4484				4484	12235	63%	37%
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	18946	1182			20128	26399	24%	76%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	738	1115	1195		3048	9400	76%	24%
390	ヘキサメチレンジアミン					0	0	-	-
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	80280	12301	2117	172708	267406	1244090	82%	18%
394	ベリリウム及びその化合物					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
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	10				10	0	10	0%	100%
397	ベンジリジン=トリクロリド						0	0	-	-
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		257		18241	18498	1	18500	0%	100%
400	ベンゼン	3937	8287	2661	264977	279862	92764	372626	25%	75%
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)		5380			5380		5380	-	-
403	ベンゾフェノン						0	0	-	-
405	ほう素化合物	287	283	1038		1608	111104	112712	99%	1%
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。)	39374	135481	1025954		1200810	2620	1203430	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	90	6215	540		6845	0	6845	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	26909	9363	153815		190087	13	190100	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1285	37051	1348		39683	9770	49453	20%	80%
411	ホルムアルデヒド	5496	4105	4024	216591	230217	5970	236187	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	17				17	17880	17897	100%	0%
413	無水フタル酸						20	20	-	-
414	無水マレイン酸						98	98	-	-
415	メタクリル酸	18				18	26	44	58%	42%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						11	11	-	-
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル						11014	11014	-	-
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						389	389	-	-
420	メタクリル酸メチル		432			432	37617	38049	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
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)		1299			1299			-	-
423	メチルアミン					1	1		-	-
424	メチル=イソチオシアネート		12260			12260	12260		-	-
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)		1704	492		2196	2196		-	-
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)		1905	469		2374	2374		-	-
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)		299			299	299		-	-
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)		23			23	23		-	-
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(別名アゾキストロピン)		2681			2681	2681		-	-
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)		40			40	40		-	-
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		4050			4050	4050		-	-
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)		244			244	244		-	-
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)		153			153	153		-	-
436	アルファ-メチルスチレン					167	167		-	-

○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
438	メチルナフタレン	20	1228			1248	2843	4091	69%	31%
439	3-メチルピリジン	1				1	94	95	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)		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)		4265			4265		4265	-	-
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)		18			18		18	-	-
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)		2005			2005		2005	-	-
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	101				101	3	104	3%	97%
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(別名ピリブチカルブ)		684			684		684	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	122				122		122	-	-
453	モリブデン及びその化合物	752				752	19841	20593	96%	4%
455	モルホリン	205				205	360	565	64%	36%
456	りん化アルミニウム	614				614		614	-	-
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)		1960	500		2460		2460	-	-
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	2				2		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

(20 / 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				
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	1322975	3788489	2570333	2752444	10434240	6148833	16583073	37% 63%