

PRTR排出量(届出・推計) 集計結果(平成27年度 千葉県)

※ 数値は四捨五入しているため、本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値と合計欄が異なる場合がある。
 ※ 排出量の網掛け部分は、上位5物質である。

物質番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)									構成比(%)			
		届出排出量 (集計値)	順位	届出外排出量(推計値)						排出量合計		届出 排出量	届出外 排出量	
				対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位				
1	亜鉛の水溶性化合物	23,750	17	147	5					152	23,902	36	99	1
2	アクリルアミド	5	134	5						5	10	269	49	51
3	アクリル酸エチル	3,676	47		824	54	50			878	4,554	89	81	19
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3,185	50	74						74	3,258	106	98	2
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				824	54	50			878	878	160	---	---
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	9	131	1						1	9	270	93	7
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	3,423	48	55						55	3,479	103	98	2
8	アクリル酸メチル	5,620	38		824	54	50			878	6,498	75	86	14
9	アクリロニトリル	18,529	20			809	35			809	19,337	41	96	4
10	アクロレイン				203	2610	22	13,592		16,404	16,404	42	---	---
11	アジ化ナトリウム	0	155	1						1	1	291	0	100
12	アセトアルデヒド	32	115		912	14346	15	80,738		95,996	96,028	26	0	100
13	アセトニトリル	5,241	39	724	33					757	5,999	78	87	13
15	アセナフテン	26	120								26	259	---	---
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	155								0	295	---	---
18	アニリン	71	100	0						0	72	230	99	1
20	2-アミノエタノール	2,505	56	56278	3221	116039	5			175,538	178,044	17	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)				739	1	66			740	740	167	---	---
24	メタ-アミノフェノール	2	144								2	283	---	---
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(別名トリブジン)				97					97	97	225	---	---
26	3-アミノ-1-プロペン	11	126								11	265	---	---
28	アリルアルコール	61	104								61	234	---	---
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパ	2	144		5					5	7	274	28	72
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。)	186	89	110208	31765	413975	3			555,947	556,134	7	0	100
31	アンチモン及びその化合物	34	112	168						168	203	203	17	83
32	アントラセン	32	115								32	255	---	---
33	石綿	0	155								0	295	---	---
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	155								0	295	---	---
35	イソブチルアルデヒド	0	155								0	295	---	---
36	イソブレン	950	66			22755	11			22,755	23,704	37	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)	72	99	33						33	105	221	69	31
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)				460					460	460	184	---	---
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)				1011					1,011	1,011	156	---	---
44	インジウム及びその化合物	33	114								33	254	---	---
45	エタンチオール	0	155								0	295	---	---
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)				14					14	14	262	---	---
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)				3096					3,096	3,096	110	---	---
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)	37	110		2070					2,070	2,107	127	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(別名ベンディメタリ)				6987					6,987	6,987	69	---	---
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)				5712					5,712	5,712	79	---	---
51	2-エチルヘキサノ酸	15	121								15	260	---	---
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)				200					200	200	204	---	---
53	エチルベンゼン	402,838	5	153407	205631	31490	9	131,341		521,869	924,707	6	44	56
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)				14787					14,787	14,787	47	---	---
56	エチレンオキシド	5,939	36	798						798	6,737	74	88	12
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4,163	44	2030	741					2,771	6,934	70	60	40
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	198	86	38						38	235	196	84	16
59	エチレンジアミン	533	73	0						0	533	178	100	0
60	エチレンジアミン四酢酸	0	155	530		94	44			624	624	175	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)				1225					1,225	1,225	148	---	---
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)				12021					12,021	12,021	54	---	---
63	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)				6152					6,152	6,152	77	---	---

対象化学物質		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	届出排出量(集計値)		届出外排出量(推計値)						排出量合計		届出排出量	届出外排出量
		順位	対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位				
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(別名エトフェンブロックス)	-	-	2422	44	54	-	-	2,466	2,466	118	---	---
65	エピクロロヒドリン	4,551	42	-	-	-	-	-	4,551	90	---	---	
66	1, 2-エポキシブタン	8	132	-	-	-	-	8	272	---	---		
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	155	-	-	-	-	0	295	---	---		
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	4,465	43	-	-	-	-	4,465	91	---	---		
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)	-	-	87	0	67	-	87	87	227	---	---	
71	塩化第二鉄	0	155	2	-	-	-	2	283	0	100		
73	1-オクタノール	4	137	-	-	-	-	4	276	---	---		
74	パラ-オクチルフェノール	200	84	-	-	-	-	200	204	---	---		
75	カドミウム及びその化合物	12	124	0	-	-	-	0	12	264	98	2	
76	イブシロン-カプロラクタム	45	108	-	-	-	-	45	242	---	---		
77	カルシウムシアナミド	0	155	-	-	-	-	0	295	---	---		
78	2, 4-キシレノール	0	155	-	-	-	-	0	295	---	---		
80	キシレン	868,280	3	239530	400844	45559	7	495,278	1,181,212	2,049,492	2	42	58
81	キノリン	3	141	-	-	-	-	3	280	---	---		
82	銀及びその水溶性化合物	0	155	69	-	-	-	69	69	231	0	100	
83	クメン	110,352	10	1819	14	-	-	2,377	4,210	114,562	22	96	4
85	グルタルアルデヒド	1	149	97	-	-	-	97	98	224	1	99	
86	クレゾール	205	83	-	-	117	43	117	322	191	64	36	
87	クロム及び三価クロム化合物	1,352	62	12	0	-	-	12	1,364	145	99	1	
88	六価クロム化合物	190	88	3	273	-	-	275	465	183	41	59	
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)	-	-	776	-	-	-	776	776	163	---	---	
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)	-	-	2173	-	-	-	2,173	2,173	123	---	---	
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)	-	-	1134	-	-	-	1,134	1,134	151	---	---	
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)	-	-	2024	-	-	-	2,024	2,024	130	---	---	
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	9,831	26	-	-	-	-	-	9,831	61	---	---	
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(別名フルアジン)	-	-	4836	362	41	-	5,198	5,198	84	---	---	
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)	-	-	230	0	67	-	231	231	197	---	---	
98	クロロ酢酸	0	155	-	-	-	-	0	295	---	---		
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)	-	-	5173	-	-	-	5,173	5,173	85	---	---	
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)	-	-	903	-	-	-	903	903	158	---	---	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	-	-	2058	996	9032	17	12,086	12,086	53	---	---	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	20,146	19	109418	195221	16225	14	320,864	341,010	11	6	94	
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)	-	-	5639	-	-	-	5,639	5,639	80	---	---	
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C)	2	144	-	717	91	45	808	810	161	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-エチルインダノール-1, 3-ジオン(別名インダノール)	-	-	34	-	-	-	34	34	252	---	---	
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)	-	-	1332	-	-	-	1,332	1,332	146	---	---	
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	235	---	---	
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)	0	155	529	-	-	-	529	529	179	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)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)	-	-	115	12	60	-	127	127	217	---	---	
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	220	---	---	
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	4	137	-	-	-	-	4	276	---	---		
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)	-	-	652	-	-	-	652	652	174	---	---	
125	クロロベンゼン	2,420	57	513	1029	-	-	1,542	3,962	97	61	39	
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	-	-	68	411	-	-	478	478	182	---	---	
127	クロロホルム	17,863	21	2178	659	2680	21	5,516	23,379	38	76	24	

対象化学物質		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	届出排出量(集計値)		届出外排出量(推計値)					排出量合計		届出排出量	届出外排出量	
		順位	対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位				
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	140	93							140	215	---	---
132	コバルト及びその化合物	768	68	500					500	1,267	147	61	39
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)	9,078	29	2477					2,477	11,555	56	79	21
134	酢酸ビニル	240,998	6	47	822	48	53		917	241,915	13	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)	4,104	45							4,104	96	---	---
137	シアナミド		-		2				2	2	283	---	---
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)		-		30				30	30	257	---	---
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-テトラブプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロマト)		-		7	28	56		35	35	250	---	---
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(別名フェンプロバトリン)		-		361	60	49		421	421	185	---	---
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノウアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)		-		264				264	264	192	---	---
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	155							0	295	---	---
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1,000	65	117		1041	34		1,158	2,158	124	46	54
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール		-		196				196	196	209	---	---
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリジン-4-イル=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリホスメチル)	11	126		726				726	737	168	1	99
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)		-		1214				1,214	1,214	149	---	---
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)	221	81							221	199	---	---
149	四塩化炭素	12,811	24	79					79	12,890	51	99	1
150	1,4-ジオキサン	750	71							750	166	---	---
151	1,3-ジオキソラン		-		9343				9,343	9,343	62	---	---
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)-シーストランス-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(別名テトラトリン)	1,108	64							1,108	152	---	---
154	シクロヘキサアミン	15,771	23	148					148	15,919	44	99	1
157	1,2-ジクロロエタン	200	84							200	204	---	---
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	169	90							169	212	---	---
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	0	155							0	295	---	---
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	67	101	5944	2019	9286	16	5,956	23,205	23,272	39	0	100
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)		-		186				186	186	210	---	---
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)	320	79	1800	4041				5,840	6,160	76	5	95
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)		-		1585				1,585	1,585	137	---	---
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(別名イブロジオン)	0	155		8113	87	46		8,200	8,200	65	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)		-		44	5	62		49	49	240	---	---
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)		-		224				224	224	198	---	---
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)		-		1103				1,103	1,103	153	---	---
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)		-		1607				1,607	1,607	135	---	---
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)		-		3420				3,420	3,420	104	---	---
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	4,700	41	5765	2473	22411	12		30,649	35,349	32	13	87
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	760	69							760	165	---	---
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	0	155							0	295	---	---
178	1,2-ジクロロプロパン	1,701	60		1392344				1,392,344	1,394,045	4	0	100
179	1,3-ジクロロプロパン(別名D-D)	530	74	2	1056	414329	2		415,387	415,917	10	0	100
181	ジクロロベンゼン		-		100				100	100	223	---	---

対象化学物質		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	届出排出量(集計値)		届出外排出量(推計値)						排出量合計		届出排出量	届出外排出量
		順位	対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位				
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)	-	-	3355	-	-	-	-	3,355	3,355	105	---	---
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(別名ピラゾレト)	-	-	5304	-	-	-	-	5,304	5,304	82	---	---
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロペンニル又はDBN)	85,930	12	15898	-	-	-	-	15,898	101,828	24	84	16
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	495,874	4	53124	-	-	-	-	53,124	548,997	8	90	10
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	-	-	2268	-	-	-	-	2,268	2,268	121	---	---
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)	2,700	54	-	-	-	-	-	2,700	2,700	114	---	---
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	3,756	46	-	-	-	-	-	3,756	3,756	101	---	---
190	ジシクロペンタジエン	-	-	2296	-	-	-	-	2,296	2,296	120	---	---
191	1,3-ジチオラソ-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)	-	-	1357	19	57	-	-	1,376	1,376	143	---	---
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)	-	-	1412	-	-	-	-	1,412	1,412	141	---	---
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)	-	-	4772	-	-	-	-	4,772	4,772	88	---	---
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
201	2,4-ジニトロフェノール	-	-	769	-	-	-	-	769	769	164	---	---
202	ジビニルベンゼン	13	122	23	479	75	48	-	577	589	177	2	98
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)	-	-	1685	420	1712	28	-	3,817	3,817	100	---	---
207	2,6-ジターシャリブチル-4-クレゾール	-	-	6485	1803	27	-	-	8,288	8,288	64	---	---
209	ジブromoクロロメタン	9,790	27	1118	21	-	-	-	1,139	10,929	59	90	10
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
213	N,N-ジメチルアセトアミド	-	-	325	-	-	-	-	325	325	190	---	---
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)	84	97	113	-	-	-	-	113	197	208	43	57
218	ジメチルアミン	63	103	-	-	-	-	-	63	233	---	---	---
219	ジメチルジスルフィド	-	-	3103	-	-	-	-	3,103	3,103	109	---	---
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
223	N,N-ジメチルデシルアミン	0	155	380	3314	30753	10	-	34,447	34,447	35	0	100
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	-	-	1400	-	-	-	-	1,400	1,400	142	---	---
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)	-	-	4350	-	-	-	-	4,350	4,350	92	---	---
227	1,1'-ジメチル-4,4'-ビビリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)	-	-	7114	2	64	-	-	7,115	7,115	68	---	---
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)	3,188	49	32543	-	-	-	-	32,543	35,731	31	9	91
232	N,N-ジメチルホルムアミド	-	-	2237	-	-	-	-	2,237	2,237	122	---	---
233	2-[(ジメチル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)	0	155	0	-	-	-	-	0	0	295	0	100
234	臭素	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
235	臭素酸の水溶性塩	12	124	3	-	-	-	-	3	15	260	83	17
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
237	水銀及びその化合物	0	155	2	-	-	-	-	2	2	283	0	100
239	有機スズ化合物	128,883	7	7203	716	-	-	36,022	43,942	172,824	18	75	25
240	スチレン	0	155	-	-	-	-	-	0	0	295	---	---
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	219	82	-	-	-	-	-	219	219	201	---	---
242	セレン及びその化合物	9,753	28	1014.9177	538.33936	2.2871749	63	38	1,593	11,346	57	86	14
243	ダイオキシン類	-	-	104155	-	-	-	-	104,155	104,155	23	---	---
244	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアアジアジン(別名ダンゾ)	0	155	1	-	-	-	-	1	1	291	0	100
245	チオ尿素	-	-	12881	2	64	-	-	12,883	12,883	52	---	---
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)(別名ダイアジン)	-	-	5302	-	-	-	-	5,302	5,302	83	---	---
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)	-	-	2107	-	-	-	-	2,107	2,107	127	---	---
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)	-	-	10801	2472	24	-	-	13,273	13,273	48	---	---

対象化学物質		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	届出排出量(集計値)		届出外排出量(推計値)						排出量合計		届出排出量	届出外排出量
		順位	対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位				
251	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MEP)	-	-	6816	79	47	-	-	6,895	6,895	72	---	---
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)	-	-	731	-	-	-	-	731	731	169	---	---
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
255	デカブromoジフェニルエーテル	28	117	13	-	-	-	-	13	41	246	68	32
256	デカン酸	313	80	1179	0	67	-	-	1,179	1,492	139	21	79
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0	155	392	-	-	-	-	392	392	186	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)	0	155	32	-	-	-	-	32	32	255	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)	-	-	10415	1500	30	-	-	11,916	11,916	55	---	---
260	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロタロニル又はTPN)	-	-	3874	-	-	-	-	3,874	3,874	99	---	---
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)	28,684	16	8227	-	-	-	-	8,227	36,911	30	78	22
262	テトラクロロエチレン	77	98	-	-	-	-	-	77	229	---	---	---
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	-	-	2352	-	-	-	-	2,352	2,352	119	---	---
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レート(別名テフルトリン)	-	-	2845	-	-	-	-	2,845	2,845	111	---	---
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)	5	134	35	11135	-	-	-	11,170	11,175	58	0	100
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
270	テレフタル酸	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
271	テレフタル酸ジメチル	2,605	55	59	96	-	-	-	155	2,760	113	94	6
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	59	105	178	-	-	-	-	178	237	195	25	75
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
274	ターシャリドデカンチオール	1	149	23209	1764	108937	6	-	133,910	133,911	19	0	100
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
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)	7,500	32	954	-	-	-	-	954	8,453	63	89	11
277	トリエチルアミン	0	155	37	-	-	-	-	37	37	248	0	100
278	トリエチレンテトラミン	36	111	-	-	-	-	-	36	249	---	---	---
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	141	-	-	-	-	-	3	280	---	---	---
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	66,197	13	15063	-	-	-	-	15,063	81,260	27	81	19
281	トリクロロエチレン	-	-	35	-	-	-	-	35	35	250	---	---
282	トリクロロ酢酸	-	-	416658	-	-	-	-	416,658	416,658	9	---	---
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	-	-	51	628	36	-	-	679	679	172	---	---
286	(3, 5, 6-トリクロロ-2-ペリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)	384	77	12001	2564	19633	13	-	34,198	34,582	34	1	99
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	2	144	-	-	-	-	-	2	283	---	---	---
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
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	155	59	-	-	-	-	59	59	237	1	99
292	トリブチルアミン	-	-	4108	-	-	-	-	4,108	4,108	95	---	---
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)	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
294	2, 4, 6-トリブromoフェノール	360	78	-	-	-	-	-	360	187	---	---	---
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	85,970	11	55784	980	-	-	41,697	98,462	184,432	16	47	53
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	21,767	18	23838	6617	1653	29	43,764	75,873	97,639	25	22	78
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	149	80	-	-	-	-	80	81	228	1	99
298	トリレンジイソシアネート	1,615,913	1	353110	222639	44139	8	793,513	1,413,401	3,029,314	1	53	47
299	トルイジン	10,697	25	3113	598	7272	18	-	10,982	21,679	40	49	51
300	トルエン	27	119	0	-	-	-	-	0	28	258	99	1
302	ナフタレン	755	70	122	1180	-	-	-	1,302	2,056	129	37	63
304	鉛	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
305	鉛化合物	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	34	112	0	-	-	-	-	0	34	252	99	1
308	ニッケル	3,103	51	2278	-	-	-	-	2,278	5,381	81	58	42
309	ニッケル化合物	59	105	-	-	-	-	-	59	237	---	---	---
310	ニトリロ三酢酸	-	-	2	-	-	-	-	2	2	283	---	---
317	ニトロメタン	810	67	-	-	-	-	-	810	161	---	---	---
319	1-ノナノール(別名ノルマルノニルアルコール)	-	-	0	-	-	-	-	0	295	---	---	---
320	ノニルフェノール	13	122	-	-	-	-	-	13	263	---	---	---
321	バナジウム化合物	0	155	-	-	-	-	-	0	295	---	---	---
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)	522	76	192	-	-	-	-	192	714	170	73	27
325	ビス(8-キリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	-	-	1595	-	-	-	-	1,595	1,595	136	---	---
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)	0	155	6930	-	-	-	-	6,930	6,930	71	0	100
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)	-	-	2508	-	-	-	-	2,508	2,508	117	---	---

対象化学物質		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	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)						排出量合計		届出 排出量	届出外 排出量		
			対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位					
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド			6753					6,753	6,753	73	---	---	
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)	0	155							0	295	---	---	
332	砒素及びその無機化合物			1713					1,713	1,713	134	---	---	
333	ヒドラジン	523	75							523	180	---	---	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	55	107	1443					1,443	1,498	138	4	96	
336	ヒドロキノ	3	141							3	280	---	---	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	0	155	11					11	11	265	0	100	
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	155							0	295	---	---	
340	ビフェニル	0	155							0	295	---	---	
341	ピペラジン	125	95							125	218	---	---	
342	ピリジン	198	86							198	207	---	---	
343	ピロカテコール(別名カテコール)	1,303	63	70					70	1,373	144	95	5	
346	2-フェニルフェノール	0	155							0	295	---	---	
347	N-フェニルマレイミド					348			348	348	189	---	---	
348	フェニレンジアミン	0	155							0	295	---	---	
349	フェノール	8	132							8	272	---	---	
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(別名ペルメリン)	7,361	33	168					168	7,529	66	98	2	
351	1, 3-ブタジエン					569		140	42	709	171	---	---	
352	フタル酸ジアルリ	7,120	34	454		3050			44,673	48,177	55,297	28	13	87
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	0	155							0	295	---	---	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	155							0	295	---	---	
356	フタル酸ノルマル-ブチル = ベンジル	66	102	14	877		7	61		898	964	157	7	93
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-チアジジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	2,955	52	186	30					216	3,171	107	93	7
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	0	155	11						11	265	0	100	
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]カルバミン酸メチル(別名ベニル)					202		38	55		240	194	---	---
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)	0	155								0	295	---	---
363	5-ターシャリーブチル-3-(2, 4-ジクロロ-5-イソプロピルフェニル)-1, 3, 4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)					2135					2,135	125	---	---
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]メチリデン)アミノオキシメチル)ベンゾアート(別名フェニロキシメート)					1025					1,025	155	---	---
366	ターシャリーブチル = ヒドロペルオキシド					1152					1,152	150	---	---
368	4-ターシャリーブチルフェノール					44		14	58		58	239	---	---
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)-ピリダジン(別名ピリダベン)	0	155								0	295	---	---
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)	0	155								0	295	---	---
374	ふっ化水素及びその水溶性塩					220					220	200	---	---
376	N-ブチル-2-クロロ-2', 6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロ)					60					60	235	---	---
377	フラン	115,517	8	1444						1,444	116,961	21	99	1
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)					3889					3,889	98	---	---
379	2-プロピル-1-オール	1	149								1	291	---	---
381	プロモジクロロメタン					4130					4,130	94	---	---
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)			1298	597	2415	25			4,310	4,310	93	---	---
383	5-プロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロピリジン-2, 4-ジオン(別名プロマシル)					5115					5,115	86	---	---
384	1-プロモプロパン	5,833	37	7175						7,175	13,008	50	45	55
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	2,116	58	13101						13,101	15,217	45	14	86
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム = クロ	8,005	31	657	200	1940	26			2,797	10,802	60	74	26
391	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0	155								0	295	---	---
392	ノルマル-ヘキサン	1	149	8						8	9	270	8	92
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1,213,842	2	106391	8729	1092	32	140,481		256,693	1,470,535	3	83	17
398	ベンジル = クロリド(別名塩化ベンジル)	0	155	6						6	275	0	100	
399	ベンズアルデヒド	0	155								0	295	---	---
400	ベンゼン	5	134			256			14,786	15,042	15,047	46	0	100
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	60,302	14	6582	7946	2491	23	216,953		233,972	294,274	12	20	80
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(別名メフェナセト)	0	155								0	295	---	---
403	ベンゾフェノン					3110					3,110	108	---	---
405	ほう素化合物	0	155								0	295	---	---
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	115,159	9	317	2920	14	58			3,251	118,410	20	97	3
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。)	2	144								2	283	---	---
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	1,511	61	50451	120699	858677	1			1,029,828	1,031,339	5	0	100

対象化学物質		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	届出排出量(集計値)	届出外排出量(推計値)						排出量合計		届出排出量	届出外排出量		
			対象業種	非対象業種	家庭	順位	移動体	小計	順位					
409	ポリ(オキシエチレン)＝ドデシルエーテル	0	155	113	2023	508	38		2,644	2,644	115	0	100	
410	硫酸エステルナトリウム	10	129	33286	9222	156612	4		199,120	199,130	15	0	100	
411	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	8,736	30	1178	33747	1332	31		36,256	44,992	29	19	81	
412	マンガン及びその化合物	4,951	40	4503	4411	3762	19	202,572	215,248	220,199	14	2	98	
413	無水フタル酸	16,222	22	21					21	16,242	43	100	0	
414	無水マレイン酸	124	96							124	219	---	---	
415	メタクリル酸	45	108							45	242	---	---	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	28	117	116					116	144	214	20	80	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	11	126							11	265	---	---	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2,813	53							2,813	112	---	---	
419	メタクリル酸ノルマルブチル	4	137	0					0	4	276	96	4	
420	メタクリル酸メチル	662	72							662	173	---	---	
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)	34,937	15		264				264	35,201	33	99	1	
423	メチルアミン				900					900	159	---	---	
424	メチル＝イソチオシアネート	1	149							1	291	---	---	
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)				13020					13,020	49	---	---	
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名フェノプロカルブ又はメチル＝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(別名ハロスルプロンメチル)				960	523	37			1,483	140	---	---	
429	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-トリフルオロメチルフェニル)カルバモイル]インデン[1,2-e][1,3,4]オキサジジン-4a-カルボキシラート(別名イン				1319	434	39			1,753	133	---	---	
430	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)				182					182	211	---	---	
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)				43					43	245	---	---	
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(別名アミトラス)				3582					3,582	102	---	---	
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)				40					40	247	---	---	
434	メチル-N',N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル)オキシ]-1-チオオキサミイミデート(別名オキサミル)				4850					4,850	87	---	---	
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				209					209	202	---	---	
436	アルファ-メチルスチレン				104					104	222	---	---	
438	メチルナフタレン	156	91							156	213	---	---	
439	3-メチルピリジン	1,929	59	143	499					642	2,571	116	75	25
440	1-メチル-1-フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	130	94	1						1	132	216	99	1
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	4	137							4	276	---	---	
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	0	155							0	295	---	---	
443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミデート(別名メノミル)				355					355	188	---	---	
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(別名トリプロキシ				1901					1,901	132	---	---	
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)				44					44	244	---	---	
446	4,4'-メチレンジアニリン				1917					1,917	131	---	---	
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	155							0	295	---	---	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	0	155							0	295	---	---	
450	N-(6-メトキシ-2-ピリジニル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリ-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	10	129	85						85	95	226	10	90
452	2-メルカプトベンゾチアゾール				510					510	181	---	---	
453	モリブデン及びその化合物			49						49	240	---	---	
455	モルホリン	6,492	35	630						630	7,122	67	91	9
456	りん化アルミニウム	145	92	102						102	247	193	59	41
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)			612						612	176	---	---	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)				1717	408	40			2,126	126	---	---	
460	りん酸トリトリル			2						2	283	---	---	
461	りん酸トリフェニル	0	155	66						66	232	0	100	
462	りん酸トリノルマルブチル	0	155							0	295	---	---	
	合計	6,012,174		1,537,703	3,509,196	2,378,901		2,263,744	9,689,543	15,701,717		38%	62%	

※届出外排出量(推計値)について

対象業種:対象業種に属する事業を営むが、従業員数・取扱量等の要件を満たさないため、届出対象とならない事業者からの排出量。

移動体:自動車・鉄道などの移動体からの排出量。各都道府県に配分できないものがあるため、物質合計と合計欄の数値が異なる。