

(10)たばこの煙に係る対象化学物質別の届出外排出量推計結果

表10-1-0 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	14,004
10	アクロレイン	45,178
12	アセトアルデヒド	248,355
36	イソプレン	393,601
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	17,949
300	トルエン	86,592
351	1,3-ブタジエン	52,908
400	ベンゼン	43,207
411	ホルムアルデヒド	65,012
合 計		966,806

表10-1-1 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	575
10	アクロレイン	1,856
12	アセトアルデヒド	10,205
36	イソプレン	16,173
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	738
300	トルエン	3,558
351	1,3-ブタジエン	2,174
400	ベンゼン	1,775
411	ホルムアルデヒド	2,671
合 計		39,726

表10-1-2 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	140
10	アクロレイン	452
12	アセトアルデヒド	2,485
36	イソプレン	3,938
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	180
300	トルエン	866
351	1,3-ブタジエン	529
400	ベンゼン	432
411	ホルムアルデヒド	650
合 計		9,672

表10-1-3 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	135
10	アクロレイン	435
12	アセトアルデヒド	2,393
36	イソプレン	3,793
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	173
300	トルエン	834
351	1,3-ブタジエン	510
400	ベンゼン	416
411	ホルムアルデヒド	626
合 計		9,316

表10-1-4 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	255
10	アクロレイン	823
12	アセトアルデヒド	4,526
36	イソプレン	7,174
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	327
300	トルエン	1,578
351	1,3-ブタジエン	964
400	ベンゼン	787
411	ホルムアルデヒド	1,185
合 計		17,621

表10-1-5 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	108
10	アクロレイン	347
12	アセトアルデヒド	1,908
36	イソプレン	3,024
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	138
300	トルエン	665
351	1,3-ブタジエン	406
400	ベンゼン	332
411	ホルムアルデヒド	499
合 計		7,427

表10-1-6 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	117
10	アクロレイン	378
12	アセトアルデヒド	2,078
36	イソプレン	3,294
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	150
300	トルエン	725
351	1,3-ブタジエン	443
400	ベンゼン	362
411	ホルムアルデヒド	544
合 計		8,091

表10-1-7 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	211
10	アクロレイン	679
12	アセトアルデヒド	3,735
36	イソプレン	5,920
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	270
300	トルエン	1,302
351	1,3-ブタジエン	796
400	ベンゼン	650
411	ホルムアルデヒド	978
合 計		14,540

表10-1-8 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	318
10	アクロレイン	1,025
12	アセトアルデヒド	5,636
36	イソプレン	8,933
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	407
300	トルエン	1,965
351	1,3-ブタジエン	1,201
400	ベンゼン	981
411	ホルムアルデヒド	1,475
合 計		21,941

表10-1-9 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	218
10	アクロレイン	704
12	アセトアルデヒド	3,871
36	イソプレン	6,134
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	280
300	トルエン	1,350
351	1,3-ブタジエン	825
400	ベンゼン	673
411	ホルムアルデヒド	1,013
合 計		15,068

表10-1-10 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	219
10	アクロレイン	707
12	アセトアルデヒド	3,889
36	イソプレン	6,163
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	281
300	トルエン	1,356
351	1,3-ブタジエン	828
400	ベンゼン	677
411	ホルムアルデヒド	1,018
合 計		15,138

表10-1-11 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	686
10	アクロレイン	2,213
12	アセトアルデヒド	12,165
36	イソプレン	19,280
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	879
300	トルエン	4,241
351	1,3-ブタジエン	2,592
400	ベンゼン	2,116
411	ホルムアルデヒド	3,184
合 計		47,357

表10-1-12 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	585
10	アクロレイン	1,888
12	アセトアルデヒド	10,376
36	イソプレン	16,444
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	750
300	トルエン	3,618
351	1,3-ブタジエン	2,210
400	ベンゼン	1,805
411	ホルムアルデヒド	2,716
合 計		40,393

表10-1-13 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	2,020
10	アクロレイン	6,517
12	アセトアルデヒド	35,824
36	イソプレン	56,775
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	2,589
300	トルエン	12,491
351	1,3-ブタジエン	7,632
400	ベンゼン	6,232
411	ホルムアルデヒド	9,378
合 計		139,458

表10-1-14 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	903
10	アクロレイン	2,913
12	アセトアルデヒド	16,012
36	イソプレン	25,376
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1,157
300	トルエン	5,583
351	1,3-ブタジエン	3,411
400	ベンゼン	2,786
411	ホルムアルデヒド	4,191
合 計		62,332

表10-1-15 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	246
10	アクロレイン	793
12	アセトアルデヒド	4,362
36	イソプレン	6,913
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	315
300	トルエン	1,521
351	1,3-ブタジエン	929
400	ベンゼン	759
411	ホルムアルデヒド	1,142
合 計		16,981

表10-1-16 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;富山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	115
10	アクロレイン	372
12	アセトアルデヒド	2,043
36	イソプレン	3,238
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	148
300	トルエン	712
351	1,3-ブタジエン	435
400	ベンゼン	355
411	ホルムアルデヒド	535
合 計		7,952

表10-1-17 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;石川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	124
10	アクロレイン	399
12	アセトアルデヒド	2,195
36	イソプレン	3,479
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	159
300	トルエン	765
351	1,3-ブタジエン	468
400	ベンゼン	382
411	ホルムアルデヒド	575
合 計		8,546

表10-1-18 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;福井県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	84
10	アクロレイン	273
12	アセトアルデヒド	1,499
36	イソプレン	2,375
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	108
300	トルエン	522
351	1,3-ブタジエン	319
400	ベンゼン	261
411	ホルムアルデヒド	392
合 計		5,834

表10-1-19 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;山梨県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	90
10	アクロレイン	290
12	アセトアルデヒド	1,594
36	イソプレン	2,526
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	115
300	トルエン	556
351	1,3-ブタジエン	339
400	ベンゼン	277
411	ホルムアルデヒド	417
合 計		6,203

表10-1-20 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	225
10	アクロレイン	727
12	アセトアルデヒド	3,995
36	イソプレン	6,331
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	289
300	トルエン	1,393
351	1,3-ブタジエン	851
400	ベンゼン	695
411	ホルムアルデヒド	1,046
合 計		15,550

表10-1-21 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	206
10	アクロレイン	665
12	アセトアルデヒド	3,657
36	イソプレン	5,796
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	264
300	トルエン	1,275
351	1,3-ブタジエン	779
400	ベンゼン	636
411	ホルムアルデヒド	957
合 計		14,238

表10-1-22 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	409
10	アクロレイン	1,321
12	アセトアルデヒド	7,261
36	イソプレン	11,507
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	525
300	トルエン	2,532
351	1,3-ブタジエン	1,547
400	ベンゼン	1,263
411	ホルムアルデヒド	1,901
合 計		28,265

表10-1-23 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	860
10	アクロレイン	2,774
12	アセトアルデヒド	15,250
36	イソプレン	24,168
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1,102
300	トルエン	5,317
351	1,3-ブタジエン	3,249
400	ベンゼン	2,653
411	ホルムアルデヒド	3,992
合 計		59,365

表10-1-24 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	194
10	アクロレイン	627
12	アセトアルデヒド	3,447
36	イソプレン	5,463
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	249
300	トルエン	1,202
351	1,3-ブタジエン	734
400	ベンゼン	600
411	ホルムアルデヒド	902
合 計		13,418

表10-1-25 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	146
10	アクロレイン	473
12	アセトアルデヒド	2,597
36	イソプレン	4,117
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	188
300	トルエン	906
351	1,3-ブタジエン	553
400	ベンゼン	452
411	ホルムアルデヒド	680
合 計		10,112

表10-1-26 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	278
10	アクロレイン	897
12	アセトアルデヒド	4,931
36	イソプレン	7,815
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	356
300	トルエン	1,719
351	1,3-ブタジエン	1,051
400	ベンゼン	858
411	ホルムアルデヒド	1,291
合 計		19,196

表10-1-27 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	1,040
10	アクロレイン	3,356
12	アセトアルデヒド	18,449
36	イソプレン	29,238
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1,333
300	トルエン	6,432
351	1,3-ブタジエン	3,930
400	ベンゼン	3,210
411	ホルムアルデヒド	4,829
合 計		71,818

表10-1-28 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	555
10	アクロレイン	1,789
12	アセトアルデヒド	9,837
36	イソプレン	15,590
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	711
300	トルエン	3,430
351	1,3-ブタジエン	2,096
400	ベンゼン	1,711
411	ホルムアルデヒド	2,575
合 計		38,294

表10-1-29 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	120
10	アクロレイン	387
12	アセトアルデヒド	2,130
36	イソプレン	3,375
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	154
300	トルエン	743
351	1,3-ブタジエン	454
400	ベンゼン	371
411	ホルムアルデヒド	558
合 計		8,291

表10-1-30 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	99
10	アクロレイン	321
12	アセトアルデヒド	1,764
36	イソプレン	2,795
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	127
300	トルエン	615
351	1,3-ブタジエン	376
400	ベンゼン	307
411	ホルムアルデヒド	462
合 計		6,866

表10-1-31 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	60
10	アクロレイン	193
12	アセトアルデヒド	1,062
36	イソプレン	1,682
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	77
300	トルエン	370
351	1,3-ブタジエン	226
400	ベンゼン	185
411	ホルムアルデヒド	278
合 計		4,133

表10-1-32 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;島根県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	72
10	アクロレイン	233
12	アセトアルデヒド	1,282
36	イソプレン	2,031
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	93
300	トルエン	447
351	1,3-ブタジエン	273
400	ベンゼン	223
411	ホルムアルデヒド	336
合 計		4,989

表10-1-33 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	203
10	アクロレイン	655
12	アセトアルデヒド	3,599
36	イソプレン	5,703
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	260
300	トルエン	1,255
351	1,3-ブタジエン	767
400	ベンゼン	626
411	ホルムアルデヒド	942
合 計		14,009

表10-1-34 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	307
10	アクロレイン	991
12	アセトアルデヒド	5,447
36	イソプレン	8,633
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	394
300	トルエン	1,899
351	1,3-ブタジエン	1,160
400	ベンゼン	948
411	ホルムアルデヒド	1,426
合 計		21,206

表10-1-35 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	145
10	アクロレイン	469
12	アセトアルデヒド	2,578
36	イソプレン	4,086
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	186
300	トルエン	899
351	1,3-ブタジエン	549
400	ベンゼン	449
411	ホルムアルデヒド	675
合 計		10,036

表10-1-36 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	80
10	アクロレイン	258
12	アセトアルデヒド	1,421
36	イソプレン	2,252
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	103
300	トルエン	495
351	1,3-ブタジエン	303
400	ベンゼン	247
411	ホルムアルデヒド	372
合 計		5,532

表10-1-37 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	107
10	アクロレイン	344
12	アセトアルデヒド	1,891
36	イソプレン	2,997
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	137
300	トルエン	659
351	1,3-ブタジエン	403
400	ベンゼン	329
411	ホルムアルデヒド	495
合 計		7,361

表10-1-38 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	147
10	アクロレイン	475
12	アセトアルデヒド	2,609
36	イソプレン	4,136
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	189
300	トルエン	910
351	1,3-ブタジエン	556
400	ベンゼン	454
411	ホルムアルデヒド	683
合 計		10,158

表10-1-39 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	76
10	アクロレイン	245
12	アセトアルデヒド	1,346
36	イソプレン	2,133
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	97
300	トルエン	469
351	1,3-ブタジエン	287
400	ベンゼン	234
411	ホルムアルデヒド	352
合 計		5,239

表10-1-40 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	546
10	アクロレイン	1,762
12	アセトアルデヒド	9,689
36	イソプレン	15,355
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	700
300	トルエン	3,378
351	1,3-ブタジエン	2,064
400	ベンゼン	1,686
411	ホルムアルデヒド	2,536
合 計		37,717

表10-1-41 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	87
10	アクロレイン	281
12	アセトアルデヒド	1,546
36	イソプレン	2,451
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	112
300	トルエン	539
351	1,3-ブタジエン	329
400	ベンゼン	269
411	ホルムアルデヒド	405
合 計		6,020

表10-1-42 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	142
10	アクロレイン	460
12	アセトアルデヒド	2,527
36	イソプレン	4,004
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	183
300	トルエン	881
351	1,3-ブタジエン	538
400	ベンゼン	440
411	ホルムアルデヒド	661
合 計		9,836

表10-1-43 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	184
10	アクロレイン	594
12	アセトアルデヒド	3,266
36	イソプレン	5,176
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	236
300	トルエン	1,139
351	1,3-ブタジエン	696
400	ベンゼン	568
411	ホルムアルデヒド	855
合 計		12,714

表10-1-44 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	122
10	アクロレイン	394
12	アセトアルデヒド	2,166
36	イソプレン	3,433
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	157
300	トルエン	755
351	1,3-ブタジエン	462
400	ベンゼン	377
411	ホルムアルデヒド	567
合 計		8,434

表10-1-45 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	115
10	アクロレイン	370
12	アセトアルデヒド	2,031
36	イソプレン	3,219
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	147
300	トルエン	708
351	1,3-ブタジエン	433
400	ベンゼン	353
411	ホルムアルデヒド	532
合 計		7,908

表10-1-46 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	170
10	アクロレイン	549
12	アセトアルデヒド	3,019
36	イソプレン	4,784
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	218
300	トルエン	1,052
351	1,3-ブタジエン	643
400	ベンゼン	525
411	ホルムアルデヒド	790
合 計		11,751

表10-1-47 たばこの煙に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度;沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
9	アクリロニトリル	156
10	アクロレイン	503
12	アセトアルデヒド	2,763
36	イソプレン	4,379
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	200
300	トルエン	963
351	1,3-ブタジエン	589
400	ベンゼン	481
411	ホルムアルデヒド	723
合 計		10,757