

(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24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	18,821
10	アクロレイン	60,645
12	アセトアルデヒド	333,616
36	イソプレン	528,344
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	24,211
300	トルエン	116,116
351	1,3-ブタジエン	70,808
400	ベンゼン	57,786
411	ホルムアルデヒド	87,253
合 計		1,297,600

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24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	784
10	アクロレイン	2,526
12	アセトアルデヒド	13,897
36	イソプレン	22,008
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,009
300	トルエン	4,837
351	1,3-ブタジエン	2,949
400	ベンゼン	2,407
411	ホルムアルデヒド	3,634
合 計		54,051

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24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	194
10	アクロレイン	624
12	アセトアルデヒド	3,433
36	イソプレン	5,436
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	1,195
351	1,3-ブタジエン	729
400	ベンゼン	595
411	ホルムアルデヒド	898
合 計		13,352

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24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	184
10	アクロレイン	593
12	アセトアルデヒド	3,261
36	イソプレン	5,165
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	237
300	トルエン	1,135
351	1,3-ブタジエン	692
400	ベンゼン	565
411	ホルムアルデヒド	853
合 計		12,685

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24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	340
10	アクロレイン	1,096
12	アセトアルデヒド	6,032
36	イソプレン	9,552
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	438
300	トルエン	2,099
351	1,3-ブタジエン	1,280
400	ベンゼン	1,045
411	ホルムアルデヒド	1,578
合 計		23,460

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24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	149
10	アクロレイン	480
12	アセトアルデヒド	2,642
36	イソプレン	4,184
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	192
300	トルエン	920
351	1,3-ブタジエン	561
400	ベンゼン	458
411	ホルムアルデヒド	691
合 計		10,276

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24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	161
10	アクロレイン	518
12	アセトアルデヒド	2,848
36	イソプレン	4,510
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	207
300	トルエン	991
351	1,3-ブタジエン	604
400	ベンゼン	493
411	ホルムアルデヒド	745
合 計		11,078

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24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	281
10	アクロレイン	905
12	アセトアルデヒド	4,980
36	イソプレン	7,886
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	361
300	トルエン	1,733
351	1,3-ブタジエン	1,057
400	ベンゼン	863
411	ホルムアルデヒド	1,302
合 計		19,369

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24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	436
10	アクロレイン	1,404
12	アセトアルデヒド	7,722
36	イソプレン	12,229
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	560
300	トルエン	2,688
351	1,3-ブタジエン	1,639
400	ベンゼン	1,338
411	ホルムアルデヒド	2,020
合 計		30,035

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24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	296
10	アクロレイン	955
12	アセトアルデヒド	5,252
36	イソプレン	8,317
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	381
300	トルエン	1,828
351	1,3-ブタジエン	1,115
400	ベンゼン	910
411	ホルムアルデヒド	1,373
合 計		20,426

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24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	295
10	アクロレイン	950
12	アセトアルデヒド	5,224
36	イソプレン	8,273
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	379
300	トルエン	1,818
351	1,3-ブタジエン	1,109
400	ベンゼン	905
411	ホルムアルデヒド	1,366
合 計		20,319

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24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	1,008
10	アクロレイン	3,247
12	アセトアルデヒド	17,860
36	イソプレン	28,284
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,296
300	トルエン	6,216
351	1,3-ブタジエン	3,791
400	ベンゼン	3,094
411	ホルムアルデヒド	4,671
合 計		69,466

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24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	860
10	アクロレイン	2,772
12	アセトアルデヒド	15,252
36	イソプレン	24,154
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,107
300	トルエン	5,308
351	1,3-ブタジエン	3,237
400	ベンゼン	2,642
411	ホルムアルデヒド	3,989
合 計		59,322

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24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	2,372
10	アクロレイン	7,644
12	アセトアルデヒド	42,050
36	イソプレン	66,594
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	3,052
300	トルエン	14,636
351	1,3-ブタジエン	8,925
400	ベンゼン	7,284
411	ホルムアルデヒド	10,998
合 計		163,554

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24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	1,301
10	アクロレイン	4,192
12	アセトアルデヒド	23,060
36	イソプレン	36,520
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,674
300	トルエン	8,026
351	1,3-ブタジエン	4,894
400	ベンゼン	3,994
411	ホルムアルデヒド	6,031
合 計		89,691

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24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	336
10	アクロレイン	1,081
12	アセトアルデヒド	5,949
36	イソプレン	9,421
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	432
300	トルエン	2,071
351	1,3-ブタジエン	1,263
400	ベンゼン	1,030
411	ホルムアルデヒド	1,556
合 計		23,138

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24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	156
10	アクロレイン	502
12	アセトアルデヒド	2,761
36	イソプレン	4,372
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	961
351	1,3-ブタジエン	586
400	ベンゼン	478
411	ホルムアルデヒド	722
合 計		10,738

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24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	166
10	アクロレイン	536
12	アセトアルデヒド	2,949
36	イソプレン	4,670
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	214
300	トルエン	1,026
351	1,3-ブタジエン	626
400	ベンゼン	511
411	ホルムアルデヒド	771
合 計		11,468

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24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	114
10	アクロレイン	368
12	アセトアルデヒド	2,027
36	イソプレン	3,210
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	705
351	1,3-ブタジエン	430
400	ベンゼン	351
411	ホルムアルデヒド	530
合 計		7,883

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24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	123
10	アクロレイン	396
12	アセトアルデヒド	2,179
36	イソプレン	3,451
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	158
300	トルエン	758
351	1,3-ブタジエン	462
400	ベンゼン	377
411	ホルムアルデヒド	570
合 計		8,474

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24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	305
10	アクロレイン	982
12	アセトアルデヒド	5,404
36	イソプレン	8,559
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	392
300	トルエン	1,881
351	1,3-ブタジエン	1,147
400	ベンゼン	936
411	ホルムアルデヒド	1,413
合 計		21,020

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24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	290
10	アクロレイン	934
12	アセトアルデヒド	5,136
36	イソプレン	8,134
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	373
300	トルエン	1,788
351	1,3-ブタジエン	1,090
400	ベンゼン	890
411	ホルムアルデヒド	1,343
合 計		19,978

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24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	555
10	アクロレイン	1,789
12	アセトアルデヒド	9,844
36	イソプレン	15,589
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	714
300	トルエン	3,426
351	1,3-ブタジエン	2,089
400	ベンゼン	1,705
411	ホルムアルデヒド	2,575
合 計		38,287

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24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	1,132
10	アクロレイン	3,647
12	アセトアルデヒド	20,063
36	イソプレン	31,773
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,456
300	トルエン	6,983
351	1,3-ブタジエン	4,258
400	ベンゼン	3,475
411	ホルムアルデヒド	5,247
合 計		78,034

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24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	266
10	アクロレイン	856
12	アセトアルデヒド	4,706
36	イソプレン	7,453
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	342
300	トルエン	1,638
351	1,3-ブタジエン	999
400	ベンゼン	815
411	ホルムアルデヒド	1,231
合 計		18,306

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24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	202
10	アクロレイン	650
12	アセトアルデヒド	3,573
36	イソプレン	5,659
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	259
300	トルエン	1,244
351	1,3-ブタジエン	758
400	ベンゼン	619
411	ホルムアルデヒド	935
合 計		13,898

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24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	375
10	アクロレイン	1,209
12	アセトアルデヒド	6,653
36	イソプレン	10,536
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	483
300	トルエン	2,315
351	1,3-ブタジエン	1,412
400	ベンゼン	1,152
411	ホルムアルデヒド	1,740
合 計		25,876

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24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	1,358
10	アクロレイン	4,376
12	アセトアルデヒド	24,071
36	イソプレン	38,122
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,747
300	トルエン	8,378
351	1,3-ブタジエン	5,109
400	ベンゼン	4,169
411	ホルムアルデヒド	6,296
合 計		93,626

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24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	785
10	アクロレイン	2,530
12	アセトアルデヒド	13,915
36	イソプレン	22,038
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,010
300	トルエン	4,843
351	1,3-ブタジエン	2,953
400	ベンゼン	2,410
411	ホルムアルデヒド	3,639
合 計		54,124

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24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	182
10	アクロレイン	586
12	アセトアルデヒド	3,224
36	イソプレン	5,106
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	234
300	トルエン	1,122
351	1,3-ブタジエン	684
400	ベンゼン	558
411	ホルムアルデヒド	843
合 計		12,540

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24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	139
10	アクロレイン	448
12	アセトアルデヒド	2,465
36	イソプレン	3,903
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	179
300	トルエン	858
351	1,3-ブタジエン	523
400	ベンゼン	427
411	ホルムアルデヒド	645
合 計		9,586

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24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	82
10	アクロレイン	264
12	アセトアルデヒド	1,454
36	イソプレン	2,303
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	106
300	トルエン	506
351	1,3-ブタジエン	309
400	ベンゼン	252
411	ホルムアルデヒド	380
合 計		5,655

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24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	98
10	アクロレイン	315
12	アセトアルデヒド	1,730
36	イソプレン	2,740
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	126
300	トルエン	602
351	1,3-ブタジエン	367
400	ベンゼン	300
411	ホルムアルデヒド	453
合 計		6,730

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24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	274
10	アクロレイン	884
12	アセトアルデヒド	4,861
36	イソプレン	7,698
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	353
300	トルエン	1,692
351	1,3-ブタジエン	1,032
400	ベンゼン	842
411	ホルムアルデヒド	1,271
合 計		18,905

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24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	413
10	アクロレイン	1,331
12	アセトアルデヒド	7,319
36	イソプレン	11,592
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	531
300	トルエン	2,548
351	1,3-ブタジエン	1,553
400	ベンゼン	1,268
411	ホルムアルデヒド	1,914
合 計		28,469

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24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	199
10	アクロレイン	641
12	アセトアルデヒド	3,527
36	イソプレン	5,586
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	256
300	トルエン	1,228
351	1,3-ブタジエン	749
400	ベンゼン	611
411	ホルムアルデヒド	923
合 計		13,719

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24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	110
10	アクロレイン	355
12	アセトアルデヒド	1,954
36	イソプレン	3,095
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	142
300	トルエン	680
351	1,3-ブタジエン	415
400	ベンゼン	338
411	ホルムアルデヒド	511
合 計		7,600

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24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	143
10	アクロレイン	461
12	アセトアルデヒド	2,538
36	イソプレン	4,020
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	184
300	トルエン	884
351	1,3-ブタジエン	539
400	ベンゼン	440
411	ホルムアルデヒド	664
合 計		9,873

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24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	201
10	アクロレイン	647
12	アセトアルデヒド	3,557
36	イソプレン	5,633
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	258
300	トルエン	1,238
351	1,3-ブタジエン	755
400	ベンゼン	616
411	ホルムアルデヒド	930
合 計		13,835

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24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	104
10	アクロレイン	335
12	アセトアルデヒド	1,844
36	イソプレン	2,921
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	134
300	トルエン	642
351	1,3-ブタジエン	391
400	ベンゼン	319
411	ホルムアルデヒド	482
合 計		7,173

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24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	732
10	アクロレイン	2,360
12	アセトアルデヒド	12,980
36	イソプレン	20,557
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	942
300	トルエン	4,518
351	1,3-ブタジエン	2,755
400	ベンゼン	2,248
411	ホルムアルデヒド	3,395
合 計		50,487

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24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	118
10	アクロレイン	380
12	アセトアルデヒド	2,088
36	イソプレン	3,306
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	152
300	トルエン	727
351	1,3-ブタジエン	443
400	ベンゼン	362
411	ホルムアルデヒド	546
合 計		8,121

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24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	195
10	アクロレイン	628
12	アセトアルデヒド	3,455
36	イソプレン	5,471
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	251
300	トルエン	1,202
351	1,3-ブタジエン	733
400	ベンゼン	598
411	ホルムアルデヒド	904
合 計		13,437

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24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	250
10	アクロレイン	807
12	アセトアルデヒド	4,439
36	イソプレン	7,030
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	322
300	トルエン	1,545
351	1,3-ブタジエン	942
400	ベンゼン	769
411	ホルムアルデヒド	1,161
合 計		17,264

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24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	166
10	アクロレイン	536
12	アセトアルデヒド	2,948
36	イソプレン	4,669
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	214
300	トルエン	1,026
351	1,3-ブタジエン	626
400	ベンゼン	511
411	ホルムアルデヒド	771
合 計		11,467

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24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	156
10	アクロレイン	502
12	アセトアルデヒド	2,764
36	イソプレン	4,377
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	201
300	トルエン	962
351	1,3-ブタジエン	587
400	ベンゼン	479
411	ホルムアルデヒド	723
合 計		10,751

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24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	231
10	アクロレイン	746
12	アセトアルデヒド	4,103
36	イソプレン	6,498
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	298
300	トルエン	1,428
351	1,3-ブタジエン	871
400	ベンゼン	711
411	ホルムアルデヒド	1,073
合 計		15,959

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24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	204
10	アクロレイン	659
12	アセトアルデヒド	3,624
36	イソプレン	5,740
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	263
300	トルエン	1,261
351	1,3-ブタジエン	769
400	ベンゼン	628
411	ホルムアルデヒド	948
合 計		14,096