

(11)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11-1-0 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17年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)
物質番号	物質名	
7	アクリロニトリル	27,552
8	アクロレイン	88,700
11	アセトアルデヒド	488,344
28	イソブレン	769,168
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	35,416
227	トルエン	169,845
268	1,3-ブタジエン	103,642
299	ベンゼン	84,531
310	ホルムアルデヒド	127,328
合 計		1,894,526

表11-1-1 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17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	
7	アクリロニトリル	1,201
8	アクロレイン	3,867
11	アセトアルデヒド	21,288
28	イソブレン	33,530
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,544
227	トルエン	7,404
268	1,3-ブタジエン	4,518
299	ベンゼン	3,685
310	ホルムアルデヒド	5,551
合 計		82,587

表11-1-2 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17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	
7	アクリロニトリル	305
8	アクロレイン	982
11	アセトアルデヒド	5,405
28	イソブレン	8,513
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	392
227	トルエン	1,880
268	1,3-ブタジエン	1,147
299	ベンゼン	936
310	ホルムアルデヒド	1,409
合 計		20,968

表11-1-3 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17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	
7	アクリロニトリル	286
8	アクロレイン	920
11	アセトアルデヒド	5,068
28	イソブレン	7,982
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	368
227	トルエン	1,763
268	1,3-ブタジエン	1,076
299	ベンゼン	877
310	ホルムアルデヒド	1,321
合 計		19,660

表11-1-4 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17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	
7	アクリロニトリル	505
8	アクロレイン	1,624
11	アセトアルデヒド	8,943
28	イソブレン	14,085
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	649
227	トルエン	3,110
268	1,3-ブタジエン	1,898
299	ベンゼン	1,548
310	ホルムアルデヒド	2,332
合 計		34,693

表11-1-5 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17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	
7	アクリロニトリル	237
8	アクロレイン	764
11	アセトアルデヒド	4,209
28	イソブレン	6,629
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	305
227	トルエン	1,464
268	1,3-ブタジエン	893
299	ベンゼン	728
310	ホルムアルデヒド	1,097
合 計		16,327

表11-1-6 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17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	
7	アクリロニトリル	249
8	アクロレイン	800
11	アセトアルデヒド	4,407
28	イソブレン	6,941
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	320
227	トルエン	1,533
268	1,3-ブタジエン	935
299	ベンゼン	763
310	ホルムアルデヒド	1,149
合 計		17,097

表11-1-7 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17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	
7	アクリロニトリル	436
8	アクロレイン	1,402
11	アセトアルデヒド	7,721
28	イソブレン	12,161
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	560
227	トルエン	2,685
268	1,3-ブタジエン	1,639
299	ベンゼン	1,337
310	ホルムアルデヒド	2,013
合 計		29,955

表11-1-8 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17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	
7	アクリロニトリル	637
8	アクロレイン	2,051
11	アセトアルデヒド	11,289
28	イソブレン	17,781
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	819
227	トルエン	3,926
268	1,3-ブタジエン	2,396
299	ベンゼン	1,954
310	ホルムアルデヒド	2,944
合 計		43,797

表11-1-9 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17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	
7	アクリロニトリル	436
8	アクロレイン	1,403
11	アセトアルデヒド	7,724
28	イソブレン	12,166
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	560
227	トルエン	2,686
268	1,3-ブタジエン	1,639
299	ベンゼン	1,337
310	ホルムアルデヒド	2,014
合 計		29,965

表11-1-10 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17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	
7	アクリロニトリル	434
8	アクロレイン	1,397
11	アセトアルデヒド	7,692
28	イソブレン	12,115
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	558
227	トルエン	2,675
268	1,3-ブタジエン	1,632
299	ベンゼン	1,331
310	ホルムアルデヒド	2,005
合 計		29,840

表11-1-11 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17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	
7	アクリロニトリル	1,422
8	アクロレイン	4,577
11	アセトアルデヒド	25,198
28	イソブレン	39,689
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,827
227	トルエン	8,764
268	1,3-ブタジエン	5,348
299	ベンゼン	4,362
310	ホルムアルデヒド	6,570
合 計		97,757

表11-1-12 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17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	
7	アクリロニトリル	1,226
8	アクロレイン	3,946
11	アセトアルデヒド	21,724
28	イソブレン	34,216
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,575
227	トルエン	7,555
268	1,3-ブタジエン	4,610
299	ベンゼン	3,760
310	ホルムアルデヒド	5,664
合 計		84,277

表11-1-13 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17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	
7	アクリロニトリル	3,354
8	アクロレイン	10,797
11	アセトアルデヒド	59,445
28	イソブレン	93,628
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	4,311
227	トルエン	20,675
268	1,3-ブタジエン	12,616
299	ベンゼン	10,290
310	ホルムアルデヒド	15,499
合 計		230,615

表11-1-14 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17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	
7	アクリロニトリル	1,845
8	アクロレイン	5,938
11	アセトアルデヒド	32,693
28	イソブレン	51,494
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	2,371
227	トルエン	11,371
268	1,3-ブタジエン	6,939
299	ベンゼン	5,659
310	ホルムアルデヒド	8,524
合 計		126,834

表11-1-15 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17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	
7	アクリロニトリル	511
8	アクロレイン	1,644
11	アセトアルデヒド	9,053
28	イソブレン	14,259
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	657
227	トルエン	3,149
268	1,3-ブタジエン	1,921
299	ベンゼン	1,567
310	ホルムアルデヒド	2,360
合 計		35,121

表11-1-16 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17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	
7	アクリロニトリル	235
8	アクロレイン	755
11	アセトアルデヒド	4,158
28	イソブレン	6,549
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	302
227	トルエン	1,446
268	1,3-ブタジエン	882
299	ベンゼン	720
310	ホルムアルデヒド	1,084
合 計		16,130

表11-1-17 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17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	
7	アクリロニトリル	248
8	アクロレイン	799
11	アセトアルデヒド	4,397
28	イソブレン	6,926
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	319
227	トルエン	1,529
268	1,3-ブタジエン	933
299	ベンゼン	761
310	ホルムアルデヒド	1,147
合 計		17,059

表11-1-18 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17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	
7	アクリロニトリル	170
8	アクロレイン	549
11	アセトアルデヒド	3,021
28	イソブレン	4,759
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	219
227	トルエン	1,051
268	1,3-ブタジエン	641
299	ベンゼン	523
310	ホルムアルデヒド	788
合 計		11,721

表11-1-19 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17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	
7	アクリロニトリル	184
8	アクロレイン	593
11	アセトアルデヒド	3,265
28	イソブレン	5,143
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	237
227	トルエン	1,136
268	1,3-ブタジエン	693
299	ベンゼン	565
310	ホルムアルデヒド	851
合 計		12,667

表11-1-20 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17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	
7	アクリロニトリル	456
8	アクロレイン	1,469
11	アセトアルデヒド	8,088
28	イソブレン	12,738
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	587
227	トルエン	2,813
268	1,3-ブタジエン	1,716
299	ベンゼン	1,400
310	ホルムアルデヒド	2,109
合 計		31,376

表11-1-21 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17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	
7	アクリロニトリル	429
8	アクロレイン	1,382
11	アセトアルデヒド	7,610
28	イソブレン	11,987
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	552
227	トルエン	2,647
268	1,3-ブタジエン	1,615
299	ベンゼン	1,317
310	ホルムアルデヒド	1,984
合 計		29,524

表11-1-22 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17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	
7	アクリロニトリル	814
8	アクロレイン	2,620
11	アセトアルデヒド	14,422
28	イソブレン	22,716
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,046
227	トルエン	5,016
268	1,3-ブタジエン	3,061
299	ベンゼン	2,496
310	ホルムアルデヒド	3,760
合 計		55,952

表11-1-23 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17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	
7	アクリロニトリル	1,594
8	アクロレイン	5,132
11	アセトアルデヒド	28,256
28	イソブレン	44,505
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	2,049
227	トルエン	9,827
268	1,3-ブタジエン	5,997
299	ベンゼン	4,891
310	ホルムアルデヒド	7,367
合 計		109,620

表11-1-24 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17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	
7	アクリロニトリル	384
8	アクロレイン	1,237
11	アセトアルデヒド	6,812
28	イソブレン	10,730
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	494
227	トルエン	2,369
268	1,3-ブタジエン	1,446
299	ベンゼン	1,179
310	ホルムアルデヒド	1,776
合 計		26,429

表11-1-25 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17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	
7	アクリロニトリル	283
8	アクロレイン	912
11	アセトアルデヒド	5,019
28	イソブレン	7,904
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	364
227	トルエン	1,745
268	1,3-ブタジエン	1,065
299	ベンゼン	869
310	ホルムアルデヒド	1,309
合 計		19,469

表11-1-26 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17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	
7	アクリロニトリル	552
8	アクロレイン	1,778
11	アセトアルデヒド	9,790
28	イソブレン	15,420
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	710
227	トルエン	3,405
268	1,3-ブタジエン	2,078
299	ベンゼン	1,695
310	ホルムアルデヒド	2,553
合 計		37,982

表11-1-27 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17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	
7	アクリロニトリル	1,993
8	アクロレイン	6,415
11	アセトアルデヒド	35,316
28	イソブレン	55,625
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	2,561
227	トルエン	12,283
268	1,3-ブタジエン	7,495
299	ベンゼン	6,113
310	ホルムアルデヒド	9,208
合 計		137,009

表11-1-28 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17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	
7	アクリロニトリル	1,140
8	アクロレイン	3,671
11	アセトアルデヒド	20,211
28	イソブレン	31,833
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,466
227	トルエン	7,029
268	1,3-ブタジエン	4,289
299	ベンゼン	3,498
310	ホルムアルデヒド	5,270
合 計		78,408

表11-1-29 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17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	
7	アクリロニトリル	271
8	アクロレイン	873
11	アセトアルデヒド	4,809
28	イソブレン	7,574
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	349
227	トルエン	1,672
268	1,3-ブタジエン	1,021
299	ベンゼン	832
310	ホルムアルデヒド	1,254
合 計		18,656

表11-1-30 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17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	
7	アクリロニトリル	214
8	アクロレイン	688
11	アセトアルデヒド	3,789
28	イソブレン	5,968
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	275
227	トルエン	1,318
268	1,3-ブタジエン	804
299	ベンゼン	656
310	ホルムアルデヒド	988
合 計		14,699

表11-1-31 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17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	
7	アクリロニトリル	125
8	アクロレイン	404
11	アセトアルデヒド	2,224
28	イソブレン	3,502
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	161
227	トルエン	773
268	1,3-ブタジエン	472
299	ベンゼン	385
310	ホルムアルデヒド	580
合 計		8,626

表11-1-32 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17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	
7	アクリロニトリル	150
8	アクロレイン	483
11	アセトアルデヒド	2,658
28	イソブレン	4,187
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	193
227	トルエン	924
268	1,3-ブタジエン	564
299	ベンゼン	460
310	ホルムアルデヒド	693
合 計		10,312

表11-1-33 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17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	
7	アクリロニトリル	407
8	アクロレイン	1,310
11	アセトアルデヒド	7,214
28	イソブレン	11,363
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	523
227	トルエン	2,509
268	1,3-ブタジエン	1,531
299	ベンゼン	1,249
310	ホルムアルデヒド	1,881
合 計		27,988

表11-1-34 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17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	
7	アクリロニトリル	611
8	アクロレイン	1,969
11	アセトアルデヒド	10,838
28	イソブレン	17,070
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	786
227	トルエン	3,769
268	1,3-ブタジエン	2,300
299	ベンゼン	1,876
310	ホルムアルデヒド	2,826
合 計		42,046

表11-1-35 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17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	
7	アクリロニトリル	306
8	アクロレイン	985
11	アセトアルデヒド	5,423
28	イソブレン	8,542
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	393
227	トルエン	1,886
268	1,3-ブタジエン	1,151
299	ベンゼン	939
310	ホルムアルデヒド	1,414
合 計		21,039

表11-1-36 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17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	
7	アクリロニトリル	170
8	アクロレイン	546
11	アセトアルデヒド	3,006
28	イソブレン	4,734
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	218
227	トルエン	1,045
268	1,3-ブタジエン	638
299	ベンゼン	520
310	ホルムアルデヒド	784
合 計		11,660

表11-1-37 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17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	
7	アクリロニトリル	215
8	アクロレイン	693
11	アセトアルデヒド	3,818
28	イソブレン	6,013
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	277
227	トルエン	1,328
268	1,3-ブタジエン	810
299	ベンゼン	661
310	ホルムアルデヒド	995
合 計		14,811

表11-1-38 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17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	
7	アクリロニトリル	306
8	アクロレイン	986
11	アセトアルデヒド	5,431
28	イソブレン	8,554
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	394
227	トルエン	1,889
268	1,3-ブタジエン	1,153
299	ベンゼン	940
310	ホルムアルデヒド	1,416
合 計		21,069

表11-1-39 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17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	
7	アクリロニトリル	163
8	アクロレイン	526
11	アセトアルデヒド	2,898
28	イソブレン	4,564
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	210
227	トルエン	1,008
268	1,3-ブタジエン	615
299	ベンゼン	502
310	ホルムアルデヒド	756
合 計		11,242

表11-1-40 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17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	
7	アクリロニトリル	1,068
8	アクロレイン	3,437
11	アセトアルデヒド	18,923
28	イソブレン	29,805
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	1,372
227	トルエン	6,581
268	1,3-ブタジエン	4,016
299	ベンゼン	3,276
310	ホルムアルデヒド	4,934
合 計		73,413

表11-1-41 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17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	
7	アクリロニトリル	176
8	アクロレイン	567
11	アセトアルデヒド	3,119
28	イソブレン	4,913
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	226
227	トルエン	1,085
268	1,3-ブタジエン	662
299	ベンゼン	540
310	ホルムアルデヒド	813
合 計		12,101

表11-1-42 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17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	
7	アクリロニトリル	301
8	アクロレイン	968
11	アセトアルデヒド	5,332
28	イソブレン	8,397
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	387
227	トルエン	1,854
268	1,3-ブタジエン	1,132
299	ベンゼン	923
310	ホルムアルデヒド	1,390
合 計		20,684

表11-1-43 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17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	
7	アクリロニトリル	376
8	アクロレイン	1,212
11	アセトアルデヒド	6,671
28	イソブレン	10,508
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	484
227	トルエン	2,320
268	1,3-ブタジエン	1,416
299	ベンゼン	1,155
310	ホルムアルデヒド	1,739
合 計		25,881

表11-1-44 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17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	
7	アクリロニトリル	250
8	アクロレイン	805
11	アセトアルデヒド	4,433
28	イソブレン	6,982
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	321
227	トルエン	1,542
268	1,3-ブタジエン	941
299	ベンゼン	767
310	ホルムアルデヒド	1,156
合 計		17,198

表11-1-45 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17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	
7	アクリロニトリル	237
8	アクロレイン	763
11	アセトアルデヒド	4,202
28	イソブレン	6,618
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	305
227	トルエン	1,461
268	1,3-ブタジエン	892
299	ベンゼン	727
310	ホルムアルデヒド	1,096
合 計		16,301

表11-1-46 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17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	
7	アクリロニトリル	352
8	アクロレイン	1,133
11	アセトアルデヒド	6,236
28	イソブレン	9,821
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	452
227	トルエン	2,169
268	1,3-ブタジエン	1,323
299	ベンゼン	1,079
310	ホルムアルデヒド	1,626
合 計		24,191

表11-1-47 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17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	
7	アクリロニトリル	288
8	アクロレイン	926
11	アセトアルデヒド	5,097
28	イソブレン	8,028
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	370
227	トルエン	1,773
268	1,3-ブタジエン	1,082
299	ベンゼン	882
310	ホルムアルデヒド	1,329
合 計		19,775