

Lian et J. Q. Wang 相区别。

17. 疏花齿缘草

Eritrichium laxum Johnst. in Journ. Arn. Arb. 33: 66. 1952.

多年生草本，高 5—15 厘米。茎丛生，细弱，直立或外倾，疏生伏毛。基生叶倒卵状披针形，柄长 1—4 厘米；茎生叶近无柄，倒披针形，长 1—3 厘米，宽 4—8 毫米，先端急尖，基部楔形，两面被短伏毛。下部的 1 或 2 花生叶腋，上部 3—7 花排成总状花序状；腋生花花梗长可达 2.5 厘米，疏生微毛；花萼裂片线形、披针形或倒披针形，长 1.5—2 毫米，果期稍伸长，外面被糙伏毛，内面疏生伏毛；花冠白色或淡蓝色，钟状辐形，筒长 1.3—1.7 毫米，檐部直径 5—6 毫米，裂片近圆形，长 2.2—2.5 毫米，附属物新月形；雄蕊生花冠筒中部，花药长圆形；雌蕊基果期高达 1 毫米。小坚果背腹压扁，除棱缘的刺外，长约 1.7 毫米，宽约 1 毫米，背面平或微凸，卵状三角形，疏生微毛，腹面隆起，亦生微毛，着生面小，圆形，凸出，位于中部以上 3/4 处，棱缘锚状刺长 0.2—0.4(—0.6) 毫米，基部离生。花果期 6—8 月。

产西藏南部、青海南部(囊谦)、云南西北部。生海拔 4000—5000 米山坡草地、山顶或岩石表面。模式标本采自西藏则拉。

18. 小果齿缘草(植物分类学报) 图版 26: 10—17

Eritrichium sinomicrocarpum W. T. Wang, nom. nov. — *E. microcarpum* W. T. Wang 植物分类学报 18(4): 517. 1980, non. A. DC. 1846.

多年生垫状草本，高 3—5 厘米。茎丛生，基部多分枝，密被深褐色枯叶残基。叶匙形，长 1—2 厘米，宽 2—4 毫米，先端钝或急尖，基部渐狭呈柄状，两面密被白色柔毛，边缘生睫毛。花序排为总状，顶生，长 1—1.5 厘米，有花 3—5 朵；花梗纤细，长 2—6 毫米，直立或叉开；花萼裂片披针状、线形或卵状披针形，长 1.5—2 毫米，外面被柔毛，内面中部以上生短柔毛，花期直立；花冠淡蓝色，钟状辐形，筒长 1.5—1.8 毫米，檐部直径约 5 毫米，裂片卵形或近圆形，长 2—2.5 毫米，附属物新月形，其下方有一小乳突；花药卵形至椭圆形，长约 0.5 毫米；花柱长约 0.6 毫米，低于小坚果。小坚果背腹两面体型，被微毛，除棱缘的刺外，长 1.5—1.7 毫米，宽约 1 毫米，背面微凸，腹面隆起，着生面位于腹面中部以下，棱缘锚状刺较稀疏，基部离生或近离生。花果期 7—8 月。

产西藏(浪卡子、吉隆)。生海拔 4500—4600 米山坡或岩石表面。模式标本采自西藏浪卡子。

19. 匍毛齿缘草(植物分类学报) 图版 23: 8—11

Eritrichium pectinato-ciliatum Lian et J. Q. Wang, 植物分类学报 18(4): 518. 1980.

多年生草本，高 3—7 厘米，垫状。茎丛生，不分枝，密生伏毛，基部常有枯叶残基宿存。叶匙形，长 (0.6)1—1.5 厘米，宽 3—4 毫米，先端圆钝，基部渐狭，两面被白色伏毛，基生者具长柄。花在茎下部单生叶腋或腋外，在茎上部 3 至数朵形成花序，花梗生微毛，长