

裂,具4脉,狭管部长约2毫米,无冠毛或有少数极退化的刚毛。管状花两性,多数,花冠黄色,长3.5毫米,下面狭管部长约2毫米,冠檐5(6)裂,裂片披针形,顶端紫褐色,外面有腺点。瘦果长1.2毫米,无毛,具腺点;冠毛多数,长约2.5毫米,淡黄色。花果期7月。

产我国西藏(珠穆朗玛峰北坡附近)。生于冰川侧碛,海拔5350米。巴基斯坦、印度也有。

8. 毛果扁芒菊

Waldheimia lasiocarpa G. X. Fu, 植物分类学报, 17(2): 113. 1979.

多年生草本。茎平卧,上部斜升,长10—15厘米,多分枝。叶匙形,长1.5—2厘米,宽6—7毫米,顶端5—7深裂或浅裂,裂片线状长圆形,顶端近于钝,两面疏生棉毛。头状花序单生茎端,直径达3厘米,无梗;总苞片覆瓦状排列,3—4层,三角状披针形至长圆形,长6—7毫米,宽3—4毫米,具紫褐色膜质边缘,背面疏生棉毛。舌状花中性,长15毫米;舌片深粉红色,椭圆状长圆形,长13毫米,宽3.5毫米,全缘,顶端钝或稍尖,具4脉,下部狭管长约2毫米,无冠毛。管状花两性,多数,花冠黄色,长5毫米,上半部扩大呈钟状,冠檐5裂,裂片三角形,顶端紫褐色,外面有少数腺点;瘦果圆柱状,压扁,长2.5毫米,有5条凸起的纵棱,全部被白色长柔毛和黄色腺点;冠毛多数,膜质,扁平,淡黄褐色,长超过花冠。花果期7月。

产我国西藏(珠穆朗玛峰北坡附近)。生于河边多石草地及碎石山坡,海拔4700—5200米。

本种管状花瘦果全部被白色长柔毛,与扁芒菊组中其它种极易区别。

108. 女蒿属——*Hippolytia* Poljak.

Poljak. in Not. Syst. Herb. Bot. Acad. Sci. URSS 18;

284. 1957; Tzvel. in Fl. URSS 26: 411. 1961.

多年生草本,小半灌木、垫状植物或无茎草本。叶互生,羽状分裂或3裂。头状花序同型,通常2—15个或更多在茎顶或茎枝顶端排成紧密或疏松伞房花序、束状伞房花序或团伞花序。总苞钟状,或楔状;总苞片3—5层,覆瓦状或镊合状,草质、硬草质。花托稍突起或平,无托毛。全部小花管状,两性,顶端5齿裂。花药基部钝,顶端有卵状披针形的附片。花柱分枝线形,顶端截形。瘦果几圆柱形,基部收窄,有4—7条椭圆形脉棱。无冠状冠毛,但沿果缘常有环边。

约18种,分布亚洲中部及喜马拉雅山区。

属模式种: *Hippolytia darvasica* (C. Winkl.) Poljak.

分种检索表

1. 头状花序在枝顶排成束状伞房花序。总苞钟状,有光泽,淡黄色或麦秆黄色。总苞片4—5层,硬草