

内及边缘具疏柔毛,叶片长5—14厘米,二回羽状分裂,第一次分裂深达中肋,裂片再次羽状分裂,小裂片三角状或菱状披针形,具1—2对缺刻或深裂,顶生裂片狭,先端渐尖,边缘有稀疏不规整的粗齿,两面均被疏柔毛。头状花序直径6—10毫米;花序梗长1—5厘米(果时长2—10厘米)。总苞杯形,基部有柔毛,外层苞片5—7枚,条形,开花时长2.5毫米,果时长达5毫米,草质,先端钝,被稍密的短柔毛,内层苞片膜质,椭圆形,长3.5—4毫米,花后伸长为狭披针形,及果时长6—8毫米,背面褐色,被短柔毛,具黄色边缘;托片狭披针形,长约5毫米,果时长可达12毫米。舌状花通常1—3朵,不育,舌片黄色,椭圆形或倒卵状披针形,长4—5毫米,宽2.5—3.2毫米,先端全缘或具2—3齿;盘花筒状,黄色,长约4.5毫米,冠檐5齿裂。瘦果条形,略扁,具3—4棱,长12—18毫米,宽约1毫米,具瘤状突起及小刚毛,顶端芒刺3—4枚,很少2枚的,长3—4毫米,具倒刺毛。

产东北、华北、华中、华东、华南、西南及陕西、甘肃等地。生路边荒地、山坡及田间。广布于美洲、亚洲、欧洲及非洲东部。模式标本采自美国东部。全草入药,功效与鬼针草相同。

85. 鹿角草属——*Glossogyne* Cass.

Cass., in Dict. Sc. Nat. 51: 475. 1827; DC. Prodr. 5:

632. 1836; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 388. 1873; O.

Hoffm. in Engl. et Prantl. Pflanzenf. 4, 5: 249. 1897.

多年生草本。茎直立或斜升。叶互生或下部叶对生,羽状深裂或楔状3齿裂,裂片线形。头状花序单生于枝端或作稀疏伞房状排列,外围有一层雌性舌状花,中央有少数两性花,两者都能结实,或无舌状花。总苞小,钟形,总苞2—3层,狭窄,近革质,内层总苞片通常较大,基部结合。花托扁平,托片膜质,中部线形,平或稍凸,抱持两性花。舌状花舌片开展,全缘或上端三裂;两性花花冠管状,上部圆柱状或狭钟状,上端具4裂片。花药基部钝或近全缘。花柱分枝顶端具被毛的长附器。瘦果无毛,背部压扁,线形或卵形,上端截形,有2个宿存的被倒刺毛的芒。

本属约有6种,分布于亚洲热带地区及大洋洲。我国仅有1种。

1. 鹿角草 鹧鸪爪(广西),香菇 图版66: 1—4

Glossogyne tenuifolia Cass., in Dict. Sc. Nat. 51: 475. 1827; DC. Prodr. 5: 632. 1836; Benth., Fl. Hongk. 184. 1861; Forb. et Hemsl., in Journ.