

本种与呆白菜相似,但叶片全缘,而相区别。标本未见。模式标本采自四川城口。

30. 鞭打绣球属——*Hemiphragma* Wall.

Wall., Tent. Fl. Nep. 17. t. 8. 1822.

铺散状匍匐草本,被柔毛。茎纤细,多纤匐状分枝,节上常生须状不定根。叶2型;茎叶对生,柄短,叶片圆形至卵圆形或肾形,边缘具圆锯齿;枝叶簇生,稠密,针状。花单生于叶腋,无梗或有短梗;花萼5裂至基部,裂片狭窄;花冠白色至玫瑰色,辐射对称,花冠筒短钟状,花冠裂片5,与筒部近等长,圆形至矩圆形,近于相等;雄蕊4,等长,着生于花冠筒基部,花丝丝状与筒部贴生,花药箭形,药室顶端结合;雌蕊短小,长不超过雄蕊,柱头钻状或2叉裂。果实卵圆形至圆球形,近于肉质,红色,有光泽,中纵缝线开裂,果片全缘或2裂,有时如蒴果整齐开裂为4片;种子多数而小,卵形,光滑。

一种,分布于亚洲亚热带地区。

1. 鞭打绣球 羊膜草 图 61

Hemiphragma heterophyllum Wall. Tent. Fl. Nep. 17. t. 8. 1822. in Trans. Linn. Soc. 13: 611. 1822; Benth. in DC. Prodr. 10: 429. 1846; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 289. 1885; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 838. 1936; 中国高等植物图鉴 4: 34. 图 5481. 1975.

多年生铺散匍匐草本,全体被短柔毛。茎纤细,多分枝,节上生根,茎皮薄,老后易于破损剥落。叶2型;主茎上的叶对生,叶柄短,长2—5毫米或有时近于无柄或柄长至10毫米,叶片圆形,心形至肾形,长8—20毫米,顶端钝或渐尖,基部截形,微心形或宽楔形,边缘共有锯齿5—9对,叶脉不明显;分枝上的叶簇生,稠密,针形,长3—5毫米,有时枝顶端的叶稍扩大为条状披针形。花单生叶腋,近于无梗;花萼裂片5近于相等,三角状狭披针形,长3—5毫米;花冠白色至玫瑰色,辐射对称,长约6毫米,花冠裂片5,圆形至矩圆形,近于相等,大而开展,有时上有透明小点;雄蕊4,内藏;花柱长约1毫米,柱头小,不增大,钻状或2叉裂。果实卵球形,红色,长5—6毫米,可达10毫米,近于肉质,有光泽;种子卵形,长不及1毫米,浅棕黄色,光滑。花期4—6月,果期6—8月。

分布于云南、西藏、四川、贵州、湖北、陕西、甘肃及台湾。尼泊尔,印度,菲律宾也有。生于海拔3000—4000米的高山草地或石缝中。

本种是一多变种,尤以叶片的大小,形状,质地,锯齿的多少及茎、枝叶疏密度变