

开花时裂片向下反折,裂片倒卵形,比花冠筒长,长约7毫米;雄蕊着生在花冠筒喉部,花丝被柔毛,花药箭头状,伸出花喉之外,腹部中间粘生在柱头上,基部具耳,顶端渐尖,长3毫米;子房无毛,由2枚离生心皮组成,每心皮有胚珠多颗,花柱长6毫米,基部加厚,柱头圆锥状,顶端2裂;花盘无毛,环状,环绕子房周围。蓇葖双生,下垂,线状长圆形,长达25厘米,直径6毫米,绿色,无毛,外果皮薄;种子长圆形,基部渐尖,顶端具一簇白色绢质种毛;种毛长4厘米。花期4—8月,果期8—12月。

产于浙江、湖南、广东、广西和云南等省区。生于海拔400—1100米的山地疏林中,或山坡路旁灌木丛中,山谷密林中常攀援树上。模式标本采自广东龙头山。

25. 纽子花属*——*Vallaris* Burm. f.

Burm. f. Fl. Ind. 51. 1768; Tsiang et P. T. Li in Acta Phytotax. Sinica **11**: 373. 1973, non Rafin. (1836).——*Parabeaumontia* Pichon in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris Sér. **2**, **20**: 382. 1948.

攀援灌木。叶对生,通常具有透明腺体。花多朵,组成单生叶腋的总状式或伞房状聚伞花序,白色,芳香;花萼5深裂,裂片披针形,内面基部腺体或有或无;花冠短高脚碟状,花冠筒喉部无鳞片,花冠裂片在花蕾中与开花时的基部向右覆盖;雄蕊5枚,着生在花冠筒的中部,花丝极短,花药伸出花喉之外,顶端渐尖,腹部粘合在柱头上,药隔上有瘤状腺体,药室基部具耳;子房由2枚心皮组成,先合生后离生,具长柔毛,花柱极短,柱头基部环状,端部圆锥状;每室胚珠多颗;花盘环状或杯状,顶端5裂,有缘毛。蓇葖长圆形,顶部渐尖,先合生后离生;种子卵圆形,扁平,渐尖,顶端具种毛。

约10种,分布于亚洲热带和亚热带地区。我国产2种,分布于我国南部、西南部。

本属模式种为: *Vallaris pergulana* Burm. f.

分 种 检 索 表

1. 花序分枝,着花达8朵,花直径仅2.5厘米;叶卵圆状披针形,宽达4.5厘米 1. 纽子花 *V. solanacea* (Roth) O. Ktze.
1. 花序不分枝,着花约3朵,花直径达4厘米;叶宽卵形,宽达8厘米 2. 大纽子花 *V. indecora* (Baill.) Tsiang et P. T. Li

1. 纽子花(海南植物志)

* 纽子花属(中国植物科属检索表)。