

20. 驼峰藤属* —— *Merrillanthus* Chun et Tsiang

Chun et Tsiang in Sunyatsenia 6: 105. 1941.

木质藤本。叶对生，具柄，羽状脉。多歧聚伞花序腋生，具有长的花序梗；花萼5裂，裂片双盖覆瓦状排列，花萼内面基部有5个腺体；花冠辐状或近辐状，5裂至中部，裂片略向右覆盖，未开花时上端向内粘合；副花冠生于合蕊冠上，5裂，肉质，裂片背部隆起，基部增厚，腹面与雄蕊的背部粘生；雄蕊着生于花冠的基部，花丝合生成筒，花药顶端具有阔卵形的膜片，覆盖着柱头；花粉块每室1个，下垂，顶端通过花粉块柄与着粉腺连结；子房由2枚离生心皮组成，柱头盘状，基部五稜。蓇葖单生，纺锤形；种子卵圆形，扁平，顶端具白色绢质种毛；种皮质厚；胚比种子短；子叶扁平，圆形；胚根短，生在上端。

1种，我国特产，分布于广东海南岛和高要县。

本属发表时曾与徐长卿属 *Pycnostelma* Bunge ex Decne. 作亲缘关系相比，后者现已归并在鹅绒藤属 *Cynanchum* L.。现经我们再作详细的研究，发现本属与印度产的 *Iphisia* Wight et Arn. (*Iphisia multiflora* Wight et Arn. = *Tylophora iphisia* Decne.) 较相近似，不同之处在于本属的花冠裂片的端部互相粘合，花粉块柄斜行上升而且花粉块完全倒垂。我们解剖了印度产的标本 E. H. Wilson s. n., R. D. Austead s. n. 暨参考了 R. Wight 及 K. Schumann 的图，认为 *Iphisia* Wight et Arn. 这个属实有恢复的必要。它和真正的娃儿藤属 *Tylophora* R. Br. 是有区别的，前者的花粉块柄先横平，次上升，后斜下，关于这点各家研究绘图均是相同的。至于副花冠裂片卵圆状三角形，其顶端几乎达到膜质药隔的基部。蓇葖仅一个成熟等也与娃儿藤属很不同。娃儿藤属的花粉块柄是平展的；副花冠裂片仅达到花药的基部；蓇葖二个均能成熟。

驼峰藤(广东海南) 图版144

Merrillanthus hainanensis Chun et Tsiang in Sunyatsenia 6: 107. Pl. 17—18. fig. 5. 1941; 中国高等植物图鉴, 3: 489, 图 4932. 1974; 海南植物志, 3: 261, 图 709. 1974.

木质藤本，长约2米，多分枝，全部无毛或叶背脉上、花序梗、花梗及花萼上有时略有长柔毛。叶膜质，卵圆形，长5—15厘米，宽2.5—7.5厘米，顶端渐尖或急尖，基

* 驼峰藤属(中国植物科属检索表)，别名梅乐花属(中国种子植物科属辞典)。