

12—18 厘米, 直径 5 毫米; 种子线形, 顶端具黄色种毛, 种毛长 3 厘米。花期 8 月, 果期 8—10 月。

产于广东和广西。生于海拔 300—500 米山地疏林中。泰国也有。模式标本采自广东保亭。

树皮药用, 有宽筋活血之效。

41. 乐东藤属* —— *Chunechites* Tsiang

Tsiang in Sunyatsenia 3: 305. 1937.

藤状灌木, 有乳汁; 叶柄间及叶腋内具少数腺体。叶对生, 窄披针形, 具柄, 具纤细疏离的侧脉。聚伞花序圆锥状, 生于顶枝的叶腋中; 花萼小, 5 深裂, 裂片双盖覆瓦状排列, 内面基部具 5 枚腺体, 萼片长圆状披针形; 花冠近坛状或近辐状, 花冠喉部无鳞片, 花冠裂片 5 枚, 向右覆盖, 线状长圆形, 弯斜呈不等大镰刀形, 外侧边缘中部具一锯齿; 雄蕊 5 枚, 着生在花冠筒基部, 花丝短, 花药箭头状披针形, 顶端渐尖, 基部具耳, 腹部与柱头粘生; 花盘环状, 不明显 5 裂; 子房由 2 枚离生心皮组成, 比花盘长, 顶端被长柔毛; 每心皮有胚珠 8—10 颗, 4 排; 花柱极短, 柱头长圆棒状或陀螺状, 顶端具尖头, 近全缘或短 2 裂。蓇葖双生, 略叉开, 线状披针形; 种子长圆状披针形, 顶端具黄色绢质种毛。

1 种, 我国特产, 分布于浙江和广东(海南)。

本属模式种为: *Chunechites xylinabariopsoides* Tsiang

乐东藤(海南植物志) 图版 81

Chunechites xylinabariopsoides Tsiang in Sunyatsenia 3: 306, Pl. 36. 1937;
中国高等植物图鉴, 3: 457, 图 4867. 1974; 海南植物志, 3: 236, 图 684. 1974.
— *Xylinabariopsis ventii* T. D. Ly in Fedde, Rep. 86 (9—10): 500, Abb. 1. 1975.

藤状灌木, 长约 1 米, 有乳汁; 茎皮枝条暗褐色, 密被灰褐色短柔毛; 枝条圆柱状, 直径 1—2 毫米, 节间长 2—9 厘米; 叶柄间及叶腋内具小腺体, 腺体黑褐色, 钻状线形, 长约 1 毫米。叶近革质, 窄披针形, 长 3—6 厘米, 宽 1.0—1.7 厘米, 顶端短渐尖, 基部宽楔形; 中脉和侧脉在叶面凹入, 在叶背略凸起, 侧脉每边 5—7 条, 明显; 叶柄长 2—3 毫米, 被灰褐色短柔毛。聚伞花序圆锥状、三歧, 腋生, 着花约 6 朵, 比叶为长, 长 5—8 厘米, 直径 6 厘米; 总花梗被灰褐色短柔毛; 小苞片线状披针形, 长 3—4 毫米,

* 乐东藤属(海南植物志)。

图版 81



图版 81 乐东藤 *Chunechites xylinabariopsoides* Tsing, 1.花枝; 2.花; 3.花冠展开, 示雄蕊着生及花冠裂片边缘的齿; 4.雌蕊及花盘; 5.花蕾; 6.果枝; 7.种子。(吴翠云绘)

被锈色硬毛；花萼裂片长圆状披针形，顶端急尖，长1毫米，宽0.5毫米，外面被锈色硬毛，边缘具缘毛，花萼内面基部具5枚腺体；花冠近坛状或辐状，橙黄色；花蕾钝头，长2—3毫米，直径3毫米；花冠筒比裂片短，外面无毛，内面被疏长柔毛；花冠裂片线状长圆形，呈不等大的镰刀状，长1.5—2毫米，宽约1毫米，顶端钝或圆，外侧边缘中部具一锯齿，裂片向右覆盖，外面无毛，内面具乳头状突起；雄蕊着生在花冠筒的基部，花丝极短，花药箭头状，内藏，长0.8毫米，顶端钝，基部具耳，腹部与柱头粘生；花盘环状，顶端不明显5裂；心皮2，离生，顶端被长柔毛；花柱极短，柱头陀螺状，顶端短2裂；每心皮有胚珠8—10颗，4排。蓇葖2，初时粘生，后略叉开，线状披针形，长5—7厘米，直径约5毫米，顶端渐尖，基部缢缩，外果皮灰褐色，初时被微毛，后脱落无毛，具纵条纹；种子在每个蓇葖中有8—10颗，长圆状披针形，扁平，长1厘米，宽2毫米，顶端缢缩，基部楔形，种皮被锈色短柔毛，顶端具黄色绢质轮生的种毛；种毛长3厘米；子叶卵圆形，胚根短，在上。花期6—9月，果期9月—翌年5月。

产于广东(海南)和浙江。生于山地疏林中。模式标本采自广东海南。

42. 毛车藤属*——*Amalocalyx* Pierre

Pierre in Bull. Soc. Linn. Paris n. s. 1: 28. 1898.

木质藤本。叶对生，宽倒卵形或椭圆状长圆形。聚伞花序近伞房状，腋生；花萼5裂，内面基部腺体很多，裂片长圆形；花冠近钟状，花冠筒中部以下紧缩成圆筒形，花冠裂片5枚，向右覆盖，卵圆形，端圆形；雄蕊5枚，着生在花冠筒中部，花丝极短，具长柔毛，花药箭头状或狭戟形；花盘环状；子房具2个心皮，胚珠多数。蓇葖并生，椭圆状披针形，向端部渐狭；种子卵圆形，种毛黄色绢质。

约2种，分布于泰国、缅甸、老挝。我国产1种，分布于云南。

本属模式种为：*Amalocalyx microlobus* Pierre

毛车藤(中国高等植物图鉴) 酸果藤(云南) 图版82

Amalocalyx yunnanensis Tsiang, 静生汇报, 9: 19. 1939; 中国高等植物图鉴, 3: 457, 图4868. 1974. —— *A. burmanicus* Chatt. in Journ. Ind. Bot. Soc. 19: 80, cum fig. 1940.

木质藤本；枝、叶柄、叶、总花梗、小苞片、花萼外面和外果皮都密被锈色的长柔毛，老时无毛；小枝棕色，圆筒状，有不等长的条纹；节间长3—18厘米；腋间及腋内腺

* 毛车藤属(中国高等植物图鉴)。