

极短,着花2—4朵;花梗长2—3毫米;花萼裂片卵圆形,长和宽1毫米;花冠坛状,长4.5毫米,裂片长圆状三角形,长2毫米,宽1毫米,顶端渐尖,中部加厚,外面无毛,内面中部及中部以下的边缘被长柔毛;副花冠比合蕊柱高,裂片锚状,顶端截平;花药顶端长圆状三角形;花粉块长圆状,直立,花粉块柄顶端膨大;子房无毛,柱头基部五角形,顶端具尖头,2裂。蓇葖线状圆筒形,长4.5厘米,直径3毫米;种子顶端具白色绢质种毛。花期4月,果期7月。

产于我国台湾。生长于山地杂木林中,附生于大树上。模式标本采自台湾。

7. 云南眼树莲(植物分类学报)

Dischidia chinghungensis Tsiang et P. T. Li in *Acta Phytotax. Sinica* **12**: 130, Pl. 31. 1974.

攀援半灌木,附生于树上;枝条被短柔毛。叶肉质,宽卵圆形,长1—1.5厘米,宽7—11毫米,顶端急尖至钝,基部圆形至截形,两面无毛;叶脉不明显;叶柄长1.5厘米,被短柔毛;节间比叶为短,叶较多而密集排列。花白色。蓇葖单生,线状披针形,长7—9厘米,直径3—4毫米,绿色,无毛,下垂;种子线形,长2.5毫米,宽0.3毫米,褐色,顶端具白色绢质种毛;种毛长2厘米。花期6月,果期7—10月。

产于云南南部等地。生长于海拔1500—2000米山地密林中。模式标本采自景洪。

40. 马兰藤属*——*Dischidanthus* Tsiang

Tsiang in *Sunyatsenia* **3**: 184. 1936.

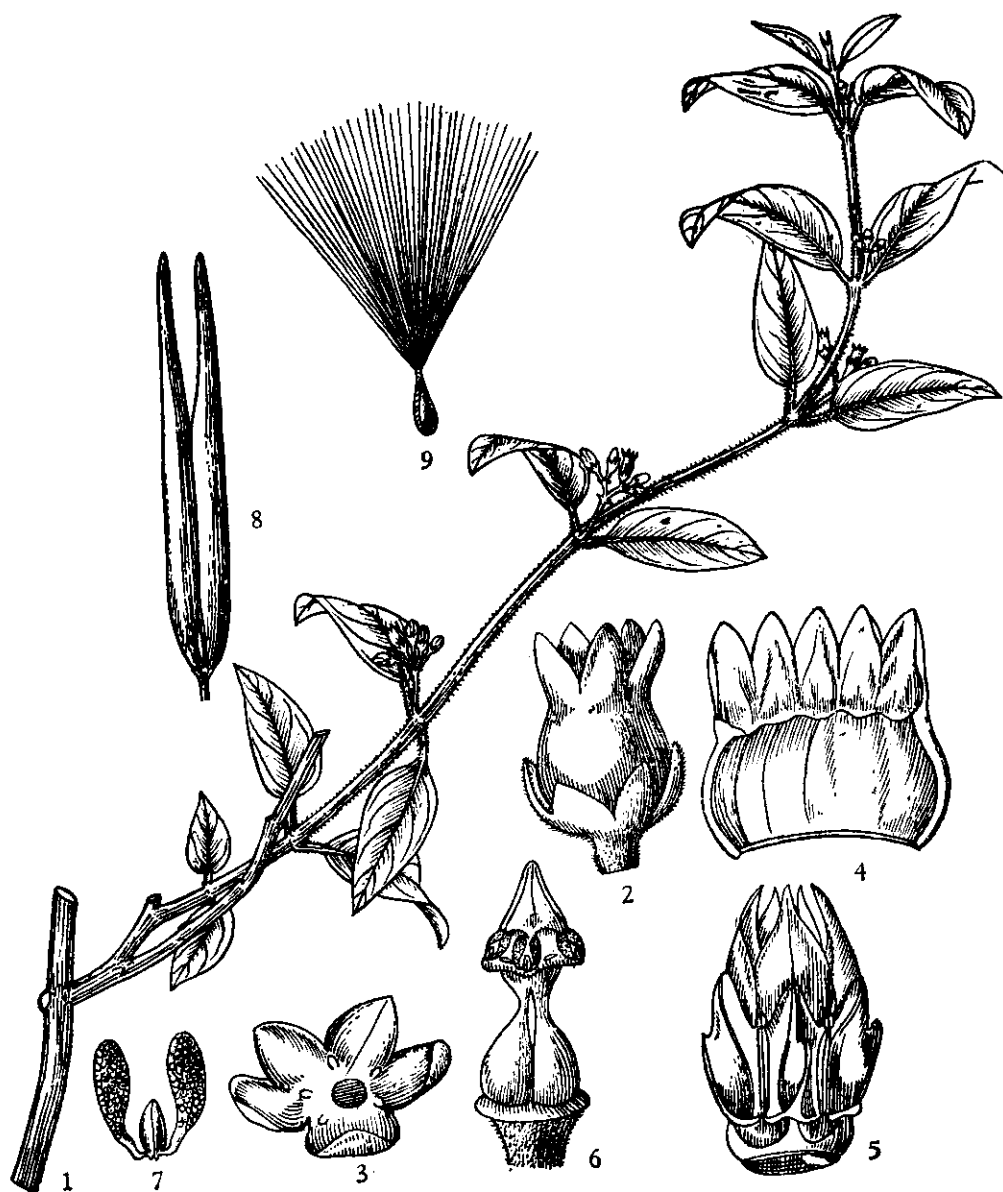
柔弱藤本。叶对生,具柄,羽状脉。团集聚伞花序腋生,花细小;花萼5深裂,内面基部有腺体5枚;花冠坛状,花冠喉部紧缩,裂片5枚,略向右覆盖;生于花冠上的副花冠位于花冠裂片的弯缺处,加厚,生于雄蕊背部的副花冠为5个肉质、小镰刀状、直立的裂片;花药顶端有内折而急尖的膜片;花粉块每室1个,长圆状,直立;子房由2枚离生心皮组成,柱头圆锥状,基部五角形。蓇葖双生,线状圆柱形;种子顶端具白色绢质种毛。

1种,分布于我国和越南、老挝、柬埔寨。

本属模式种为: *Dischidanthus urceolatus* (Decne.) Tsiang

马兰藤(广东海南) 假瓜子金(俗称);金腰带(湖南) 图版 192

* 马兰藤属(海南植物志),别名假瓜子金属(植物分类学报)。



图版 192 马兰藤 *Dischidanthus urceolatus* (Decne.) Tsiang, 1.花枝; 2.花; 3.花萼; 4.花冠展开; 5.合蕊柱和副花冠; 6.雌蕊; 7.花粉器; 8.蓇葖; 9.种子。(吴翠云仿绘)

Dischidanthus urceolatus (Decne.) Tsiang in Sunyatsenia 3: 185, Pl. 20. 1936; 中国高等植物图鉴, 3: 511, 图 4976. 1973; 海南植物志, 3: 277, 图 722. 1973. — *Marsdenia urceolata* Decne. in DC. Prodr. 8: 617. 1844.

柔弱藤本; 茎灰褐色, 被 2 列柔毛。叶薄革质, 除中脉外无毛, 卵圆形至卵圆状披针形, 长 1.5—5 厘米, 宽 1.5—4 厘米, 顶端急尖, 基部圆形, 稀近心形; 侧脉每边 4—5 条; 叶柄长 0.4—1.5 厘米, 被短柔毛, 顶端具丛生腺体。团集聚伞花序腋生, 比叶为短, 着花 8—10 朵; 花萼裂片卵圆形, 除具缘毛外两面无毛, 花萼内面基部有 5 个腺体; 花冠绿色, 坛状, 裂片短, 顶端急尖; 生于花冠上的副花冠位于花冠裂片的湾缺处, 加厚, 生于雄蕊背部的副花冠为 5 个肉质、小镰刀状直立的裂片; 花药顶端具内折的膜片; 花粉块长圆状, 直立; 子房无毛; 柱头圆锥状, 基部五角形。蓇葖双生, 线状圆柱形, 长 8 厘米, 直径 5 毫米; 种子卵圆状长圆形, 长 6 毫米, 宽 2 毫米, 有边缘, 顶端具白色绢质种毛; 种毛长 3.5 厘米。 花期 3—9 月, 果期 5 月—翌年 2 月。

产于湖南、广东和广西。生长于山地杂林中或灌木丛中。分布于老挝、越南和柬埔寨。模式标本采自越南。

全株可药用, 治风湿腰痛。

41. 醉魂藤属*——*Heterostemma* Wight et Arn.

Wight et Arn. in Wight, Contrib. Bot. Ind. 42. 1834.

木质藤本, 具乳汁。叶对生, 具长柄, 通常在叶基有 3—5 条脉, 有时具羽状脉。伞形状或短总状的聚伞花序腋生; 花序梗短或无; 花萼小, 5 裂, 内面基部有 5—10 个小腺体, 花萼裂片卵圆形或卵圆; 花冠辐状或宽钟状, 裂片向左覆盖, 或镊合状排列; 副花冠 5 片, 单轮, 着生于合蕊冠的顶端, 肉质, 辐射展开或近垂直, 顶端全缘, 有齿或分裂, 具各式瘤状突起, 内面龙骨状; 雄蕊 5, 着生于花冠筒的基部, 花丝合生成筒状, 花药顶端具有内弯的膜片; 花粉块每室 1 个, 圆形, 直立, 其内角顶端具 1 透明的膜边; 子房由 2 枚离生心皮组成, 每心皮有胚珠多颗, 花柱短, 柱头膨大, 顶端近平坦, 基部 5 棱。蓇葖圆柱状, 光滑; 种子顶端具有白色绢质种毛。

约 30 种, 分布于亚洲热带和亚热带地区。我国产 11 种, 分布于西南和华南地区。

本属模式种为: *Heterostemma tanjorensis* Wight et Arn.

* 醉魂藤属(中国植物科属检索表)。