

产云南峨山。生于海拔 1800 米的山谷。模式标本采自云南峨山。

4. 台湾罗汉果

Siraitia taiwaniana (Hayata) C. Jeffrey ex Lu et Z. Y. Zhang, 广西植物 4(1): 31, 1984. — *Thladiantha taiwaniana* Hayata in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo 30(1): 119, 1911, et in Ic. Pl. Form. 2: 36, 1912; Kitamura in Act. Phytotax. Geobot. 13: 113, 1944; Chuang in Taiwania 12: 130, 1966; J. Y. Hsiao in H. L. Li, Fl. Taiwan 3: 812, 1977.

草质攀援藤本；茎、枝具条纹，近无毛。叶柄长 3 厘米；叶片长圆状心形或卵状心形，长 5—12 厘米，宽 5—10 厘米，先端急尖，基部深心形，边缘具不整齐齿，3 浅裂，中间裂片长圆形，长 6 厘米，宽 3.5 厘米，边缘具不明显的稀疏浅波状齿，侧裂片具不规则齿，上面具粗糙的疣状突起，下面脉上初时被稀疏的刚毛，然后变光滑，中间的脉直，每边具 5 条脉，侧脉与中脉成 60 度角，边脉延长到齿端。卷须不分歧。雄花序总状，腋生，长 6—7 厘米，花生于花序轴上部；苞片宽倒卵形，长 7 毫米，宽 5 毫米，被柔毛；花萼筒浅，径 4 毫米，被柔毛，裂片 5，三角状卵形，长 4 毫米，宽 2.5 毫米，先端渐尖；花冠裂片 5，长圆形，先端钝；雄蕊 5。果实球形，径 2.5 厘米，被毛。

产台湾。

本种是一个未详知种，1980 年 C. Jeffrey 将它从赤瓟属 *Thladiantha* 转录到罗汉果属 *Siraitia*。但是罗汉果属不同于赤瓟属的重要区别点是：卷须在分歧点上下同时旋卷，雄蕊药室呈 S 形折曲或弓曲。该种卷须不分叉，原描述又无提到药室的详细情况，因此很难确定就是罗汉果属植物。由于我们未见模式标本和采自台湾的可靠标本，暂时仍按 C. Jeffrey 的意见处理，并转述 Hayata 的记载，以便取得材料后进一步研究。

2. 马瓟儿族——Trib. MELOTHRIEAE Endl.

Endl., Gen. Pl. 936, 1839; Pax in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenf. IV, 5: 10, 1889; Cogn. in Engl., Pflanzenr. 66(IV. 275. 1): 53, 1916; C. Jeffrey in Kew Bull. 15(3): 342, 1962; Hutch., Gen. Fl. Pl. 2: 384, 1967.

雄蕊 3 稀 2，分离或近分离，花药通常 1 枚 1 室，2 枚 2 室，药室直或稍弓曲；果实不开裂；种子通常水平生。

分 5 亚族，我国有 3 亚族。

1. 三棱瓜亚族——Subtrib. ANGURINAE Pax

Pax in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenf. IV, 5: 16, 1889; Cogn. in Engl., Pflanzenr. 66(IV. 275. 1): 131, 1916; Hutch., Gen. Fl. Pl. 2: