

米，有种子1—2颗；种子椭圆形，顶端微凹，基部有尖锐短喙，种脐在种子背面呈狭带形，从基部达种子顶端，腹面中棱脊突出，两侧洼穴呈沟状，从中部向上斜展达种子顶端。花期4—7月，果期5—10月。

产广东、海南。生低海拔林中或山坡灌丛。越南和老挝也有分布。模式标本采自广东。

28. 柄果崖爬藤（植物分类学报） 过山青藤（海南澄迈）

Tetrastigma godefroyanum Planch. in DC. Monogr. Phan. 5: 436. 1887; Gagnep. in Lecomte, Not. Syst. 1: 322. 1911 et in Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine. 1: 961. 1912 et in Humbert, Suppl. Fl. Gen. Indo-Chine. 1: 879. 1950; Chun & How in Acta Phytotax. Sin. 7: 65. 1958; 海南植物志 3: 25. 1974.

木质藤本。小枝圆柱形，灰色，有稀疏的瘤状突起，无毛。卷须不分枝，相隔2节间断与叶对生。叶为鸟足状5小叶，中央小叶倒卵圆形或倒卵长圆形，长5—11厘米，宽3—4.5厘米，最宽处在上半部，顶端骤尾尖，稀渐尖，基部楔形，边缘上半部每侧有4—5个钝锯齿，侧脉5—6对，小叶椭圆形或倒卵椭圆形，长4—8厘米，最宽处在上半部，顶端短尾尖或骤尾尖，基部楔形或阔楔形，不对称，上半部边缘每侧有2—4个钝锯齿，侧脉4—5对，网脉不明显，上面绿色，下面浅绿色，两面均无毛；叶柄长4—9.5厘米，中央小叶柄长1.5—2.6厘米，侧生小叶柄长0.2—0.8厘米，无毛。花序长约10厘米，直径约6厘米，二级分枝4，集生成伞状；花序梗长6—6.6厘米，无毛；花梗长2—6毫米，无毛；花萼椭圆形，高约2毫米，顶端圆形，萼碟形，萼齿不明显，无毛；花瓣4，卵椭圆形，顶端呈风帽状，外面无毛；雄蕊4，在雌花内比雌蕊短，花药呈龟头状，败育；花盘在雌花中不明显；子房柱状卵形，花柱不明显，柱头4裂。果实倒卵椭圆形，长1.2—1.4厘米，宽0.8—1厘米，顶端圆形，基部渐狭，有种子1颗；种子椭圆形，种脐在种子背面中部下陷呈沟状，基部略宽，向上达顶端，腹部中棱脊明显，两侧洼穴呈沟状，从基部发出向上外展达种子1/3处。花期4—8月，果期5—11月。

产海南。生山坡灌丛、岩石缝或低海拔林中。越南、老挝、柬埔寨和泰国也有分布。

本种与厚叶崖爬藤 *T. pachyphyllum* (Hemsl.) Chun 相近，特别是叶的外形相似，但本种花梗、花萼和花瓣外面无毛，花瓣顶端呈风帽状，很不相同。

29. 毛脉崖爬藤（植物分类学报）

Tetrastigma pubinerve Merr. & Chun in Sunyatsenia 2: 275. f. 33. 1935; Chun & How in Acta Phytotax. Sin. 7: 67. 1958; W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 17(3): 96. 1979 in clavi; 中国高等植物图鉴 2: 784. 1972; 海南植物志 3: 25. 1974; 中国高等植物图鉴补编 2: 364. 1983.

木质藤本。小枝圆柱形，有纵棱纹，干时有横皱纹，枝被短柔毛，以后脱落。卷须不分枝，相隔2节间断与叶对生。叶为鸟足状5小叶，中央小叶椭圆形或长椭圆披针形，