

361. 1983; 云南种子植物名录上册 798. 1984. —— *T. membranaceum* C. Y. Wu ex W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 17 (3): 82 & 93. 1979; 中国高等植物图鉴补编 2: 361. 1983.

木质大藤本，茎扁压，灰褐色。小枝微扁，有纵棱纹，无毛。卷须不分枝，相隔2节间断与叶对生。叶为掌状5小叶，小叶长椭圆形、椭圆披针形或倒卵长椭圆形，长8—18厘米，宽3.5—9厘米，顶端短尾尖，基部阔楔形或近圆形，边缘每侧有5—9个锯齿，通常齿粗大，伸展，上面绿色，下面浅绿色，两面均无毛；侧脉6—8对，网脉上面不明显，下面突出，无毛；叶柄长10—15厘米，小叶柄长1—4厘米，中央小叶柄比侧生小叶柄长2—3倍，无毛。花序长9—11厘米，着生在老茎上，基部有节，节上有苞片，二级分枝4，集生成伞形，三级分枝4，集生成伞形或二歧状多分枝，花数朵呈小伞形集生于末级分枝顶端；花序梗长2.5—8厘米，无毛或被短柔毛；花梗长2—8毫米，被短柔毛；花蕾长圆形或卵圆形，高1—3毫米，顶端钝或圆形；萼碟形，齿不明显，被短柔毛；花瓣4，卵圆形，高0.8—2.5毫米，顶端呈头盔状，外面被乳突状毛；雄蕊4，花丝丝状，花药黄色，卵圆形，长宽近相等，在雌花内雄蕊短小，花药扁平呈龟头形，败育；花盘在雄花内发达，浅4裂，在雌花内不明显；雌蕊在雄花内完全退化，在雌花内子房卵圆形，花柱不明显，柱头浅4裂。果实椭圆形或卵球形，长1.5—2厘米，宽1.2—2厘米，干时皱缩，种子1—4颗。种子椭圆形，两端近圆形，背腹侧扁，种脐在种子背面基部向上呈狭带形，达种子顶端，腹面中棱脊狭窄，两侧洼穴呈沟状从基部向上达种子顶端，于上部向外伸展。花期4月，果期6—12月。

产广东、广西、海南、云南。生山谷林中，海拔100—1000米。越南和老挝也有分布。模式标本采自海南。

本种与扁担藤 *T. planicaule* (Hook.) Gagnep. 在叶形上相似，但本种叶顶端骤尾尖，叶缘锯齿粗大，向前伸展，花序着生在老枝上，花梗被短柔毛，花瓣顶端有向外伸展的小角，果实干时皱缩，可以区别。

21. 西畴崖爬藤 (应用与环境生物学报)

Tetrastigma sichouense C. L. Li in Chin. J. Appl. Environ. Biol. 1 (4): 322. 1995. —— *T. voinierianum* auct. non (Ball.) Pierre ex Gagnep. (1910); 云南种子植物名录上册 803. 1984.

21a. 西畴崖爬藤 (原变种)

T. sichouense C. L. Li var. *sichouense*

木质大藤本，茎扁平。小枝微扁或呈圆柱形，密被锈色短柔毛。卷须不分枝，相隔2节间断与叶对生。叶为掌状5小叶，小叶倒卵椭圆形或倒卵长椭圆形，长6—20厘米，宽3.5—10厘米，顶端尾状渐尖或骤尾尖，基部楔形或阔楔形，外侧小叶基部不对称，近圆形，边缘有8(6)—13个锯齿，上面暗绿色，无毛，下面浅绿色，密被锈色短柔毛，