

J. Appl. Environ. Biol. **1** (4): 331. 1995. ——*T. hypoglaucum* Planch. var. *puberulum* W. T. Wang et Cao in Acta Phytotax. Sin. **17** (3): 83 & 96. 1979; 中国高等植物图鉴补编 **2**: 364. 1983; 云南种子植物名录上册 800. 1984.

本变种与原变种的区别在于,小枝、花序梗、花梗、叶柄及叶下面脉上被短柔毛。
花期 6 月,果期 8—11 月。

产云南、西藏。生山谷林中,海拔 2 300—2 600 米。模式标本采自云南路西。

亚属 2. 掌须亚属 Subgen. *Palmicirrata* C. L. Li in Chin. J. Appl. Environ. Biol. **1** (4): 331. 1995.

本亚属有下列 3 种。

43. 菱叶崖爬藤 (植物分类学报)

Tetrastigma triphyllum (Gagnep.) W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. **17** (3): 83 & 94. 1979; 中国高等植物图鉴补编 **2**: 362 & 365. 图 8856. 1983; 云南种子植物名录上册 802. 1984. ——*T. yunnanense* Gagnep. var. *triphyllum* Gagnep. in Lecomte, Not. Syst. **1**: 271. 1910; Diels in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. **6**: 221. 1912. ——*T. yunnanense* Gagnep. var. *triphyllum* Gagnep. f. *glabrum* Gagnep. in Lecomte, Not. Syst. **1**: 322. 1910; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 680. 1933.

43a. 菱叶崖爬藤 (原变种)

T. triphyllum (Gagnep.) W. T. Wang var. **triphyllum**

草质或半木质藤本。小枝圆柱形,有纵棱纹,无毛。卷须 4—7 掌状分枝,相隔 2 节间断与叶对生。叶为 3 小叶,小叶菱状卵圆形或椭圆形,长 3—11 厘米,宽 1.5—7 厘米,顶端渐尖或急尖,中央小叶基部楔形,外侧小叶基部不对称,近圆形,边缘每侧有 6—7 个牙齿,齿尖细,上面绿色,下面浅绿色,两面无毛;侧脉 6—7 对,网脉不明显;叶柄长 1.5—9.5 厘米,中央小叶柄长 0.5—0.6 厘米,侧生小叶柄长 0.3—0.4 厘米,无毛。花序为复伞形花序,长 2.5—5.5 厘米,比叶柄长或与叶柄近等长,在侧枝上假顶生,下部有 1—2 片叶,花序梗长 1—3 厘米,无毛;花梗长 2—3 毫米,无毛;花蕾卵圆形,高 1.5—2.5 毫米,顶端圆形;萼浅碟形,边缘有 4 个小齿,外面无毛;花瓣 4,椭圆形,高 1.5—2.3 毫米,顶端呈风帽状,外面无毛;雄蕊 4,花丝丝状,花药黄色,长椭圆形,长甚于宽 2 倍,在雌花内雄蕊显著短而败育;花盘明显,4 浅裂,在雌花内中较薄,呈环状;子房锥形,下部与花盘合生,花柱不明显,柱头扩大,4 裂。果实球形,直径 0.7—1 厘米,有种子 1—2 颗;种子椭圆形,顶端圆形,基部有短喙,种脐在种子背面中部呈狭椭圆形,中棱脊突出,两侧横肋突起,腹部中棱脊呈线状突出,两侧洼穴呈沟状,从种子基部斜向上达种子顶端。花期 2—4 月,果期 6—11 月。

产四川(冕宁)、云南。生山坡或山谷林中,海拔 700—2 000 米。模式标本采自昆明。