

呈伞状着生在分枝末端；花序梗长3—10厘米，密被锈色短柔毛；花梗长1—3毫米，密被短柔毛；花蕾长卵圆形，高1.5—2毫米，顶端近截平或圆形；萼浅碟形，边缘呈波状浅裂或近全缘，外面密被短柔毛或乳头状突起；花瓣4，卵状三角形，高1—1.5毫米，顶端呈头盔状，外面被乳突状毛；雄蕊4，花药卵圆形，长宽近相等，花盘发达，浅4裂，雌蕊在雄花内完全退化。 花期5月。

产广西（金秀）。生山谷阴处林下，海拔350—420米。模式标本采自广西金秀。

8. **柔毛网脉崖爬藤**（应用与环境生物学报） 网脉崖爬藤（植物分类学报） 图版17：5—8

**Tetrastigma retinervium** Planch. var. **pubescens** C. L. Li in Chin. J. Appl. Environ. Biol. 1 (4): 316. 1995. ——*T. retinervium* auct. non Planch. (1887.); W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 17 (3): 94. 1979 et in Guihaia 8 (2): 116. 1988; 云南种子植物名录上册 802. 1984.

木质藤本。小枝圆柱形，有纵棱纹，无毛。卷须2叉分枝，相隔2节间断与叶对生。叶为3小叶，小叶卵圆形、卵椭圆形或长椭圆形，长7—15厘米，宽4—7厘米，顶端急尖或短尾尖，基部圆形或近圆形，有时中央小叶阔楔形，侧小叶基部不对称，边缘每侧有4—9个粗或细牙齿，上面绿色，下面浅绿色，两面均无毛；侧脉5—8对，网脉两面明显突出；叶柄长(3)4—9厘米，中央小叶柄长(0.8)1.5—3厘米，侧生小叶柄长(0.3)1—1.5厘米，无毛。花序腋生，复二歧聚伞状或二级分枝4，集生成伞形；花序梗长3—5.5厘米，下部几无毛，上部疏被短柔毛；花梗长1—2毫米，被短柔毛，稀几无毛；花蕾卵圆形，高1.5—2.5毫米，顶端圆形；萼浅碟形，边缘有波状小齿，外面疏被乳突状毛，稀几无毛；花瓣4，卵椭圆形，高1.3—2.3毫米，顶端呈帽状，外面被乳突状毛，稀几无毛；雄蕊4，在雌花内雄蕊显著短而败育；花盘在雌花中不明显，呈环状；子房下部与花盘合生，花柱不明显，柱头4裂。果实椭球形，长0.6—0.7厘米，宽0.5—0.6厘米，有种子1颗；种子椭球形，种脐在背面呈狭带形，从基部向上接近种子顶端，两侧有钝的横肋，腹面中棱脊凹陷，两侧洼穴呈沟状，接近中部向上斜展达种子顶端。

花期4—5月，果期8—9月。

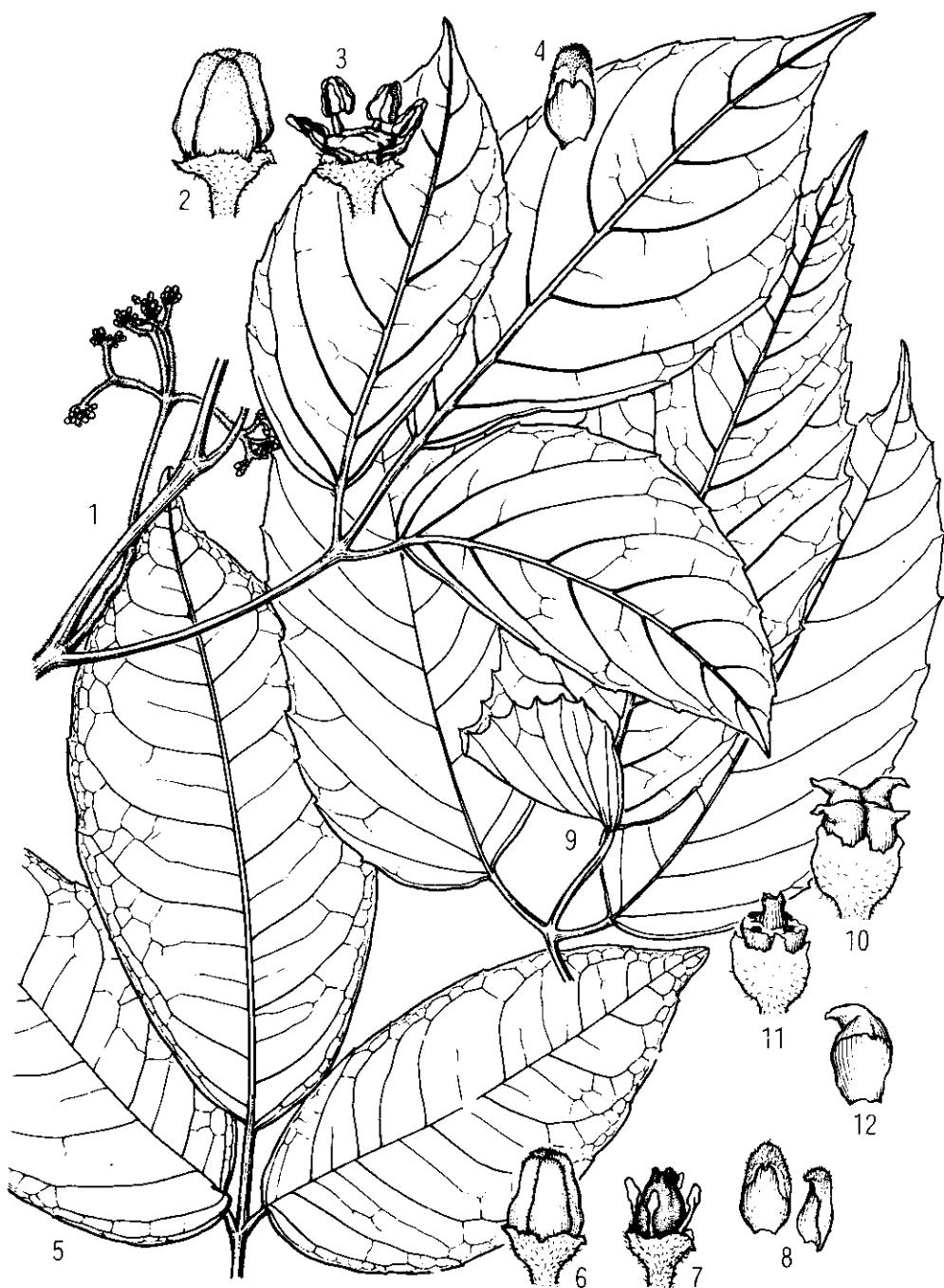
产广西、云南。生山坡林下或灌丛中，海拔400—1500米。模式标本采自广西天峨。

过去我国有的学者曾将本变种定为原变种网脉崖爬藤 *T. retinervium* Planch.，但本变种不同于原变种在于，花序梗和花梗被短柔毛、萼和花瓣乳突状毛，稀脱落几无毛，可以区别。

9. **多花崖爬藤**（应用与环境生物学报） 图版18：1—5

**Tetrastigma campylocarpum** (Kurz) Planch. in DC. Monogr. Phan. 5: 437. 1887. ——*Vitis campylocarpum* Kurz in Journ. As. Soc. Beng. 61: 202. 1872.

木质藤本。小枝圆柱形，有纵纹棱，无毛。卷须不分枝，相隔2节间断与叶对生。叶



图版 17 1—4. 金秀崖爬藤 *Tetrastigma jinxuense* C. L. Li; 1. 花枝, 2. 花蕾, 3. 示雄花去花瓣和雄蕊, 4. 花瓣。5—8. 柔毛网脉崖爬藤 *Tetrastigma retinervium* Planch. var. *pubescens* C. L. Li; 5. 叶, 6. 花蕾, 7. 示雌花去花瓣, 8. 花瓣。9—12. 马关崖爬藤 *Tetrastigma venulosum* C. Y. Wu; 9. 叶, 10. 花蕾, 11. 示雌花去花瓣, 12. 花瓣。(顾 健绘)