

系 2. 掌叶系 Ser. Palmata C. L. Li in Chin. J. Appl. Environ. Biol. 1 (4): 322. 1995.

本系有下列 4 种。

19. 扁担藤 (中国高等植物图鉴)

Tetrastigma planicaule (Hook.) Gagnep. in Lecomte, Not. Syst. 1: 319. 1911 et in Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine. 1: 957. 1912; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 680. 1933; 中国高等植物图鉴 2: 784. 图 3297. 1972; 海南植物志 3: 25. t. 542. 1974; 中国高等植物图鉴补编 2: 361. 1983; 云南种子植物名录上册 801. 1984; 福建植物志 3: 384. 图 271. 1988. —— *Vitis planicaule* Hook. in Curtis' Bot. Mag. 94: t. 5685. 1868.

木质大藤本，茎扁压，深褐色。小枝圆柱形或微扁，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，小叶长圆披针形、披针形、卵披针形，长 (6) 9—16 厘米，宽 (2.5) 3—6 (7) 厘米，顶端渐尖或急尖，基部楔形，边缘每侧有 5—9 个锯齿，锯齿不明显或细小，稀较粗，上面绿色，下面浅绿色，两面无毛；侧脉 5—6 对，网脉突出；叶柄长 3—11 厘米，无毛，小叶柄长 0.5—3 厘米，中央小叶柄比侧生小叶柄长 2—4 倍，无毛。花序腋生，长 15—17 厘米，比叶柄长 1—1.5 倍，下部有节，节上有褐色苞片，稀与叶对生而基部无节和苞片，二级和三级分枝 4 (3)，集生成伞形；花序梗长 3—4 厘米，无毛；花梗长 3—10 毫米，无毛或疏被短柔毛；花蕾卵圆形，高 2.5—3 毫米，顶端圆钝；萼浅碟形，齿不明显，外面被乳突状毛；花瓣 4，卵状三角形，高 2—2.5 毫米，顶端呈风帽状，外面顶部疏被乳突状毛；雄蕊 4，花丝丝状，花药黄色，卵圆形，长宽近相等或长甚于宽，在雌花内雄蕊显著短，花药呈龟头形，败育；花盘明显，4 浅裂，在雌花内不明显且呈环状，子房阔圆锥形，基部被扁平乳突状毛，花柱不明显，柱头 4 裂，裂片外折。果实近球形，直径 2—3 厘米，多肉质，有种子 1—2 (3) 颗；种子长椭圆形，顶端圆形，基部急尖，种脐在背面中部呈带形，达种子顶端，腹部中棱脊扁平，两侧洼穴呈沟状，从基部向上接近中部时斜向外伸展达种子顶端。花期 4—6 月，果期 8—12 月。

产福建、广东、广西、贵州、云南、西藏东南部。生山谷林中或山坡岩石缝中，海拔 100—2 100 米。老挝、越南、印度和斯里兰卡也有分布。

藤茎供药用，有祛风湿之效。

20. 茎花崖爬藤 (海南植物志)

Tetrastigma caulinflorum Merr. in Lingn. Sci. Journ. 11: 48. 1932; Gagnep. in Humbert, Suppl. Fl. Gen. in Indo-Chine. 1: 864. 1950; 海南植物志 3: 21. 1974; W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 17 (3): 93. 1979 in clavi; 中国高等植物图鉴补编 2: