

## 32. 美丽猕猴桃(海南植物志) 图版 70: 4—6

**Actinidia melliana** Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien. Math.-Nat. 59: 57. 1922, Beih. Bot. Centralbl. 48 (2): 306. 1931; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 7: 315. 1929; Merr. & Chun in Sunyatsenia 4: 190. 1940; Li in Journ. Arn. Arb. 33: 10—11. 1952; W. Y. Chun et al., Fl. Hain. 1: 511. 1964.

中型半常绿藤本；着花小枝距状者仅长 2—4 厘米，径约 2 毫米，延伸长枝达 30—40 厘米，当年枝和隔年枝都密被长达 6—8 毫米的锈色长硬毛，皮孔都很显著；髓白色，片层状。叶膜质至坚纸质，隔年叶革质，长方椭圆形、长方披针形或长方倒卵形，长 6—15 厘米，宽 2.5—9 厘米，顶端短渐尖至渐尖，基部浅心形至耳状浅心形，两面的中脉和侧脉，有时扩张到腹面的横脉被有稀疏的长硬毛，或腹面较普遍地被长硬毛，背面密被糙伏毛，背面粉绿色，边缘具硬尖小齿，上部(边缘)常向背面反卷，侧脉较稀疏，7—8 对，叶干燥后与中脉都呈瘤扁状，网状小脉不发达，但干燥了的叶面往往呈龟裂状的细小网纹；叶柄长 10—18 毫米，被锈色长硬毛。聚伞花序腋生，花序柄长 3—10 毫米，两回分歧，花可多达 10 朵，被锈色长硬毛；花柄 5—12 毫米；苞片钻形，长 4—5 毫米，果期伸长至 6 毫米；花白色；萼片 5 片，长方卵形，长 4—5 毫米，背面薄被绒毛；花瓣 5 片，倒卵形，长 8—9 毫米，宽 5—7 毫米，顶端圆形；花丝 2.5 毫米，花药黄色，长 1 毫米；子房近球形，密被茶褐色绒毛，花柱长约 3 毫米。果成熟时秃净，圆柱形，长 16—22 毫米，直径 11—15 毫米，有显著的疣状斑点，宿存萼片反折。 花期 5 月—6 月。

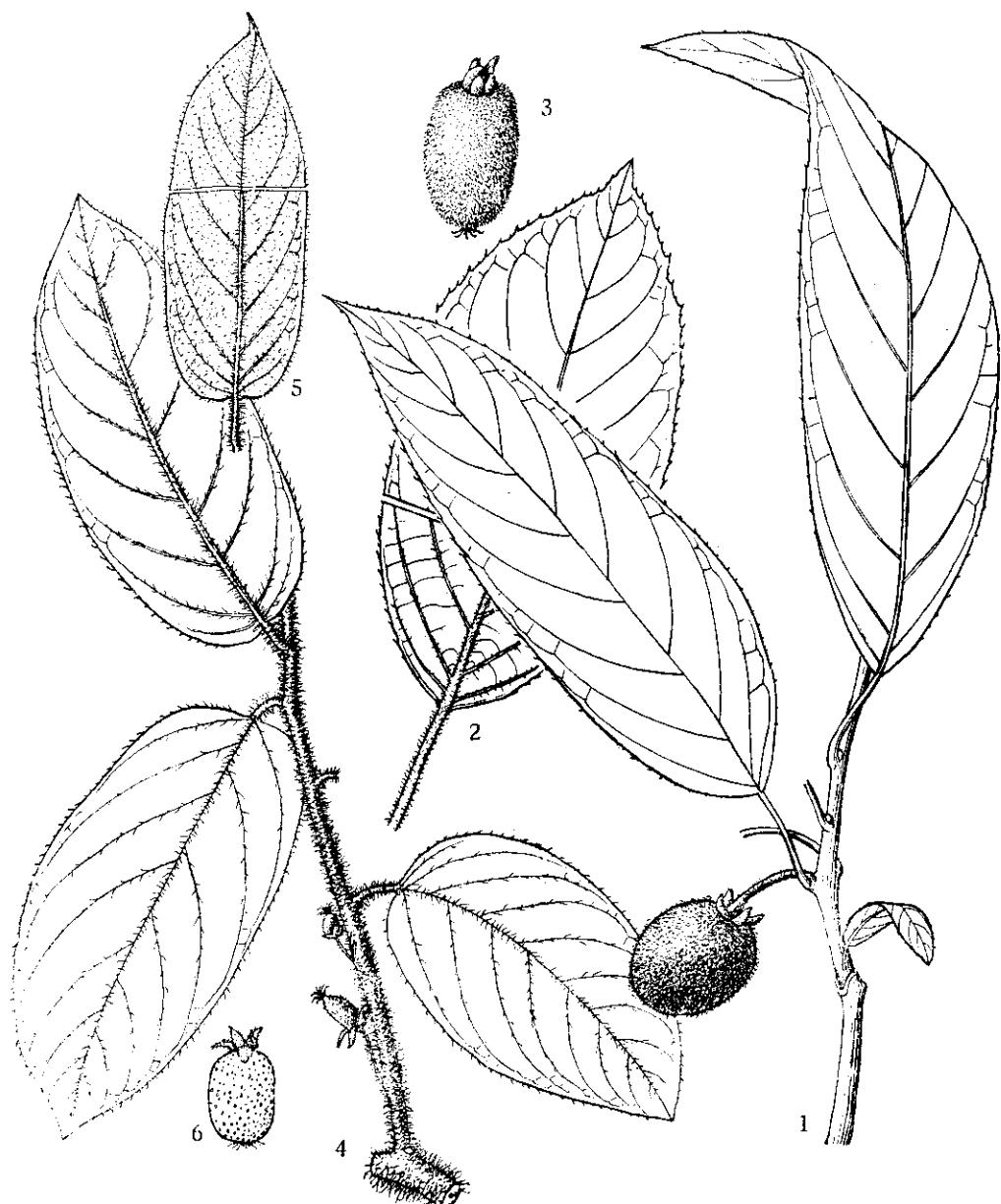
主产广西和广东，南可到海南岛，北可到湖南、江西。生于海拔 200—800 米（大陆），（—1250 米海南岛）的山地树丛中。模式标本采自广东英德县龙头山。

产于海南岛的植株同广西及广东其他地区的略有差异，主要是前者往往叶片毛被较厚，腹面普遍地被有长硬毛，背面密被糙伏毛，但亦有毛被疏密程度跟大陆的相差不大的。又本种叶片宽度变化极大。

## 33. 肉叶猕猴桃(云南植物志)

**Actinidia carnosifolia** C. Y. Wu, Fl. Yunn. 1: 60—61. 1977.

中型落叶藤本；着花小枝短的 5—10 厘米，径约 2.5 毫米，长约 30—40 厘米，径约 4 毫米，均密被黄褐色粗糙长毛，皮孔基本不见，隔年枝直径 3—5 毫米，近秃净或可见糙毛残迹，皮孔极不显著，髓淡褐色，片层状。叶椭圆形、长卵形、卵状长圆形至披针形，长 5—11 厘米，宽 2—5 厘米，顶端渐尖至短尖，基部钝形至浅心形，边缘具硬尖小锯齿，腹面绿色，洁净无毛或被稀疏糙伏毛，或中脉上被极少量的糙毛，背面稍带粉绿色或苍绿色，中脉上有长硬毛或糙伏毛或短绒毛，或基本无毛，叶脉不甚发达，侧脉 6—9 对；叶柄长 1—2.5 厘米，薄被绒毛、糙毛或长硬毛。花序 1—3 花，花序柄很短，被绒毛；花柄长约 5—8 毫米，密被绒毛；苞片钻形，长 2 毫米；花粉红色，碗状半张开；萼片 5 片，卵形至长圆形，长 3.5—5 毫米，靠内边的比靠外边的长，两面基本无毛或个别背面的顶部有若干长柔毛；花



1. 长叶猕猴桃 *Actinidia hemsleyana* Dunn var. *hemsleyana*: 果枝。2—3. 粗齿猕猴桃 *Actinidia hemsleyana* Dunn var. *kengiana* (Metc.) C. F. Liang: 2.叶; 3.果。4—6. 美丽猕猴桃 *Actinidia melliana* Hand.-Mazz.: 4.雌性花枝; 5.毛被异型叶; 6.果。(刘宗汉绘)