

瓣5片,倒卵形,长约7毫米;花丝与花药近等长或长过花药,药黄色;子房圆柱形,长2.5—3.5毫米,密被茸毛,花柱比子房稍短。果卵珠状圆柱形,长20—23毫米,直径约10毫米,秃净无毛,有斑点,果柄长10—13毫米;种子长1.5毫米。花期5月下旬—6月下旬,果期11月。

产云南、广东、广西。生于海拔900—1400米山地树丛中。本种分化强烈,形态变化较大,共可分为2个变种。本种还有一个特点是雌性花植株较多,雄花植株较少。

33a. 肉叶猕猴桃(原变种)

Actinidia carnosifolia C. Y. Wu var. *carnosifolia*

叶长卵形或卵形,长7—13厘米,宽3—6.5厘米,腹面洁净无毛,背面中脉被长硬毛。

产云南东南部。模式标本采自麻栗坡。

33b. 奶果猕猴桃

Actinidia carnosifolia C. Y. Wu var. *glaucescens* C. F. Liang in *Ad-denda*.

叶形多样,有椭圆形、卵形、倒卵形、卵状长圆形或披针形,长7—10厘米,宽3.5—4厘米;腹面多少散生一些糙伏毛。

产广西、广东、贵州、云南。模式标本采自广西龙胜县。

本变种过去曾被误认是云南南部所产的多齿猕猴桃 *A. henryi* var. *polyodonta*。它有别于云南产的原变种是叶背稍带粉绿色,至少是苍绿色,腹面散被糙伏毛,边缘的小齿不那么显著。

34. 蒙自猕猴桃(云南植物志)

Actinidia henryi Dunn in *Kew Bull.* 1906: 1. 1906; *Journ. Linn. Soc. Bot.* 39: 407. 1911; Li in *Journ. Arn. Arb.* 33: 12—13. 1952.

中型至大型半常绿藤本;着花小枝的距状侧生者2—6厘米或更短,直径2—3毫米,延伸型长枝20—40厘米或更长,径约5毫米,均密被红褐色长绒毛或黄褐色粗糙长毛;隔年枝直径3—8毫米,秃净或有残存毛被,老幼枝条皮孔均不显著;髓白色,片层状。叶纸质,长方长卵形至长方披针形,长9—14厘米,宽3—5厘米,顶端渐尖,基部钝圆形至浅心形,边缘有显著或不显著的或密或疏的小锯齿,腹面深绿色,有毛或无毛,背面淡绿色,基本无毛或叶脉上薄被短绒毛,侧脉8—9对,线形,大小叶脉均比较显著;叶柄长1—3厘米,被红褐色长绒毛或黄褐色糙毛或仅有硬毛数条。聚伞花序,有花3—10朵,密被红褐色或黄褐色绒毛,花序柄短,花柄长约10毫米,密被黄褐色绒毛;苞片卵形,长3毫米;花白色,直径10毫米;萼片5片,卵形(靠外的)至长方椭圆形(靠内的),长5—6毫米,靠内的稍长,外面薄被绒毛,内面无毛;花瓣5片,条状椭圆形(靠外的)至近圆形(靠内的),长约5毫米;花丝与花药近等长,排列于外围者稍短,靠里的稍长;子房柱状近球形,长近3

毫米,密被黄褐色茸毛。果卵状圆柱形,长约2厘米,具斑点,成熟时秃净。花期5月上旬。

连原变种共3变种,均产云南南部。

34a. 蒙自猕猴桃(原变种) 图版69: 4

Actinidia henryi Dunn var. *henryi*

体型较弱小,隔年枝直径约3毫米;小枝密被红褐色长绒毛。叶长方长卵形,长8—14厘米,宽3—6.5厘米,成熟时两面完全无毛,边缘小齿不发达,多呈突起状;叶柄毛较少。

产云南南部蒙自、建水、河口大围山等地。模式标本采自蒙自。

34b. 多齿猕猴桃

Actinidia henryi Dunn var. *polyodonta* Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 391. 1933. — *Actinidia rudis* var. *glabricaulis* C. Y. Wu, Fl. Yunn. 1: 57. 1977, quoad specim. K. M. Feng 11776, 13039.

体型粗壮,隔年枝直径4.5—8毫米;小枝密被黄褐色粗糙长毛。叶长方卵形,长8—11厘米,宽3.5—5厘米,两面中脉上有糙伏毛,边缘小齿发达密致,呈芒刺状;叶柄毛较多。

产云南富民、河口等地,海拔1420—2450米。模式标本采自富民县。

34c. 光茎猕猴桃(云南植物志)(新组合)

Actinidia henryi Dunn var. *glabricaulis* (C. Y. Wu) C. F. Liang, comb. nov. — *Actinidia rudis* Dunn var. *glabricaulis* C. Y. Wu, Fl. Yunn. 1: 57. 1977, 指武全安 8085 (Typus), 8241, 7599.

体型较弱小,隔年枝直径3.5毫米;小枝密被茶褐色长绒毛。叶长方卵形,长9—10.5厘米,宽4.5—5厘米,腹面遍被小糙伏毛和小刚伏毛;叶柄无毛或偶有刚毛数条。

产云南东南部文山地区,海拔2300米。模式标本采自西畴县。

35. 长叶猕猴桃(中国高等植物图鉴)

Actinidia hemsleyana Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 38: 355. 1908. 39: 407; Li in Journ. Arn. Arb. 33: 14—16. 1952, p. p. — *Actinidia subglaucifolia* Metc. in Lingn. Sci. Journ. 11: 15. 1932.

大型落叶藤本;着花小枝长5—15厘米,直径3—4毫米,薄被稀疏红褐色长硬毛,皮孔不很显著;隔年枝直径一般4毫米左右,壮健枝可粗达10毫米,基本秃净或多少留有残遗的黑褐色断损硬毛,皮孔较为显著;髓茶褐色,片层状。叶纸质,长方椭圆形、长方披针形至长方倒披针形,两侧常不对称,大小悬殊,8×3, 12×4.5, 17×5至22×8.5厘米不等,顶端短尖至钝形,基部楔形至圆形,边缘一般具小锯齿,有的锯齿更不显著而近于全缘,有的具圆齿,有的具波状粗齿,腹面绿色,无毛,背面淡绿色、苍绿色至粉绿色,无毛或有毛,侧脉8—9对,大小叶脉不甚显著至较显著;叶柄长1.5—5厘米,一般2厘米,基本