

全无毛或顶部略被柔毛。

产广东、广西南部山区。模式标本采自广西武鸣县大明山。

20c. **粗叶猕猴桃** 图版 65: 7—8

Actinidia glaucophylla F. Chun var. *robusta* C. F. Liang in Addenda.

叶粗糙, 卵状披针形, 基本等侧, 基部狭心形至近耳形, 上面绿色, 常散生若干糙伏毛, 老叶秃净, 背面灰绿色, 无毛。花序柄长 4—5 毫米, 花柄长约 5 毫米; 苞片 1 毫米; 花径约 10 毫米; 子房遍被黄褐色绒毛。

产广西东北部龙胜县。生于海拔 1000 米左右山谷灌丛中。模式标本采自龙胜县花坪林区。

21. **金花猕猴桃** 图版 68: 1—3

Actinidia chrysantha C. F. Liang in Addenda.

大型落叶藤本; 着花小枝长 6—25 厘米, 直径 3—5 毫米, 花期局部略被稀薄的茶褐色粉末状短茸毛, 果期秃净; 皮孔很显著, 隔年枝直径可达 7—10 毫米, 髓茶褐色, 片层状。叶软纸质, 阔卵形或卵形至披针状长卵形, 长 7—14 厘米, 宽 4.5—6.5 厘米, 顶端急短尖或渐尖, 基部略为下延状的浅心形或截平形, 或为阔楔形, 两侧基本对称, 边缘有比较显著的圆锯齿, 腹面草绿色, 洁净无毛, 背面粉绿色, 无毛或有仅在放大镜下方可见的少量星散的颗粒状短茸毛, 叶脉不发达, 侧脉 7—8 对, 横脉和网脉不易见; 叶柄水红色, 长 2.5—5 厘米, 洁净无毛。花序 1—3 花, 被茶褐色短茸毛, 花序柄长 6—9 毫米, 花柄长约 7 毫米; 苞片小, 卵形, 长约 1 毫米; 花金黄色, 直径 15—18 毫米; 萼片 5 片, 卵形或长圆形, 长 4—5 毫米, 两面均有一些茶褐色粉末状茸毛; 花瓣 5 片, 瓢状倒卵形, 长 7—8 毫米; 花丝丝状, 长 3—4 毫米, 花药黄色, 长约 1.5 毫米; 子房柱状圆球形, 密被茶褐色茸毛。果成熟时栗褐色或绿褐色, 秃净, 具枯黄色斑点, 柱状圆球形或卵珠形, 长 3—4 厘米, 直径 2.5—3 厘米, 在健壮果枝上往往可见一个果序有果 2 个; 种子长约 2 毫米。花期 5 月中旬, 果期 11 月。

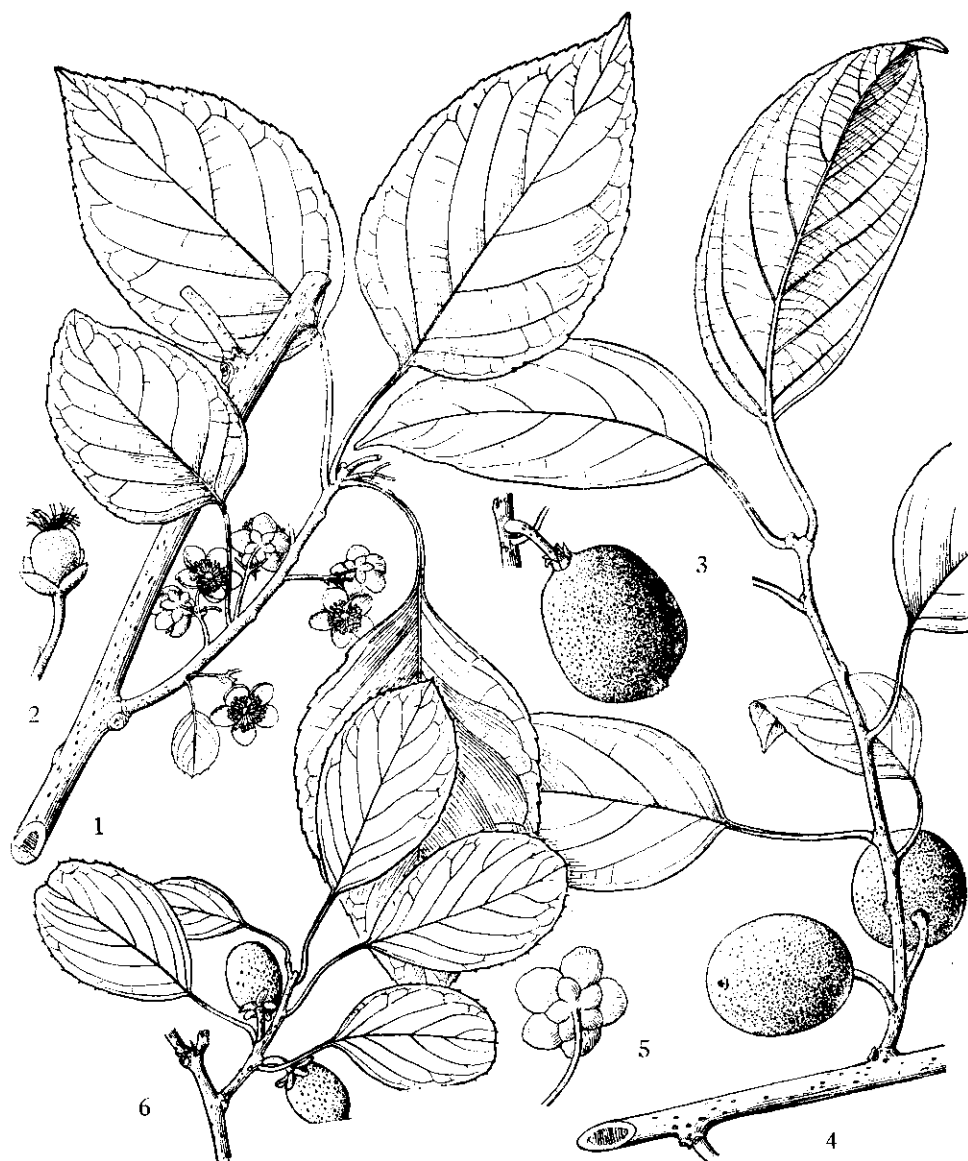
产南岭山地, 广西、广东和湖南等省区境内都有分布, 其中广西较盛。大多出现在海拔 900—1300 米的高度, 更高或更低处较少, 常见于疏林中、灌丛中或山林迹地上等阳光较多的环境。

本种是本属中唯一具金黄色花朵的种; 它的果实较大, 约与毛花猕猴桃的果大小相等, 在本属中仅次于中华猕猴桃。据产地群众反映, 它的果实风味甚佳, 是猕猴桃种类中最好食的一种。从生长和生态情况看, 本种生长旺盛, 体强株壮, 较为耐旱, 所以在试种猕猴桃的事业中, 本种是值得考虑的。

22. **中越猕猴桃** 图版 68: 4—5

Actinidia indochinensis Merr. in Journ. Arn. Arb. 19: 53. 1938.——

Actinidia callosa var. *indochinensis* (Merr.) Li in Journ. Arn. Arb. 33: 48—



1—3. 金花猕猴桃 *Actinidia chrysantha* C. F. Liang: 1. 花枝, 2. 幼果, 3. 果。 4—5. 中越猕猴桃 *Actinidia indochinensis* Merr.: 4. 果枝, 5. 花。 6. 清风藤猕猴桃 *Actinidia sabiaefolia* Dunn: 果枝。
(何顺清绘)

A var. *glaucophylla* recedit foliis robustis ovato-lanceolatis, supra sparse strigosis, petiolis interdum tenuiter hispidis, ovario omnino fusco-tomentoso.

Guangxi, Longsheng-xian (龙胜县), alt. 980 m, Jun. 7, 1955, Guangfu Exp. (广福林区采集队) 700486 (Typus! IGG).

21. *Actinidia chrysantha* C. F. Liang, sp. nov. Pl. 68, t. 1—3

A. indochinensi Merr. valde affinis, a qua foliis late ovatis, ovatis vel elongato-ovatis, margine crenato-serratis, floribus aureis majoribus, bacca majore differt.

Frutex scandens magnus deciduus. Rami floriferos partes inferni tenuiter pulveraceo-tomentulosi, vetustiores glabri, lenticellis valde conspicuis, medulla brunnea lamellata. Folia chartacea molles, late ovata vel ovata usque lanceolato-ovata, 7—14 cm longa et 4.5—6.5 cm lata, apice acuta vel acuminata, basi leviter decurrenta vadosae cordata vel truncata vel late cuneata, margine crenato-serrata, supra viridia glabra, subtus glauca glabra vel sub lente paucissime granuloso-tomentulosa; venae inconspicuae; nervi laterales utrinsecus 7—8; petioli carneo-rubrescentes glabri, 2.5—5 cm longi. Cymae 1—3-florae, brunneo-tomentulosae, pedunculis 6—9 mm longis, pedicellis 7 mm longis. Flores chrysanthi 15—18 mm diametro; sepala 5 ovata vel elongato-ovata 4—5 mm longa, utrinque leviter farinoso-tomentulosa; petala 5, obovata, 7—8 mm longa; filamenta filiformia 3—4 mm longa antheris flavis 1.5 mm longis; ovarium cylindrico-globosum, dense brunneo-tomentulosum. Bacca matura baccata glabra maculata cylindrico-globosa vel ovoidea, 3—4 cm longa et 2.5—3 cm diametro. Semina circ. 2 mm longa.

Guangxi, Lingui-xian (临桂县), Jun. 23, 1952, Liang Chou-fen (梁畴芬) 30398 (Typus! fr., IGG); Longsheng-xian (龙胜县), alt. 1,300 m, Guangfu Exp. (广福林区采集队) 00262 (fl. ♂, IGG); Xingan-xian (兴安县), alt. 740 m, Yu Shao-lin (余少林) 900254 (fr. mat., IGG); He-xian (贺县), alt. 840 m, Li Yin-kun (李荫昆) 401552 (IGG); Ziyuan-xian (资沅县), alt. 1,600 m, Chen Zhao-zhou (陈照宙) 51961 (IGG). Hunan, Yizhang (宜章), alt. 900 m, Chen Shao-qing (陈少卿) 2700 (IGG); Ningyuan-xian (宁远县), alt. 850 m, Tan Pei-xiang (谭沛祥) 62545 (IGG).

33b. *Actinidia carnosifolia* C. Y. Wu var. *glaucescens* C. F. Liang, var. nov.