

福建假稠李属一新种

张永田

(福建省亚热带植物研究所)

A NEW SPECIES OF MADDENIA (ROSACEAE) FROM FUJIAN

Chang Yong-tian

(Fujian Institute of Subtropical Botany)

Key words *Maddenia fujianensis*

关键词 福建假稠李

福建假稠李 新种

Maddenia fujianensis Y. T. Chang, sp. nov.

Proxima *M. hypoleucæ* Koehne quae differt inflorescentiis densifloris, pedunculis rhachidibus pedicellis et receptaculo extus dense pilosis.

Frutex erectus 2—4 m altus. Rami juvenales pulverulento-puberuli biennes griseo-brunnei glabri. Gemmae ovatae ad oblongas, praeter marginem squama dense ciliato-glandulosas glabrae. Folia ovata sub anthesi 4—5 cm longa, 2—2.5 cm lata, apice acuta vel caudato-acuminata margine duplicate serrata, dentibus denticulisque argutissimis supra glabra subtus viridulo-lutea, praeter axillas venarum interdum puberulas glabra, nervis lateralibus utrinsecus 9—12, usque ad apicem dentium prominulis. Petioli 2—4 mm longi. Stipulae lineares 1—1.5 cm longae, 1—2 mm latae, praeter marginem supra medium ciliato-glandulosam glabrae. Racemi laxiflores terminales, pedunculis 3—5 cm longis cum pedicellis pulverulento-puberulis, demum glabris, receptaculo campanulato 2—2.5 mm longo, 2.5—3 mm lato extus intusque glabro, sepalo 10 leviter inaequali triangulari glabro, staminibus 20—28, ovario glabrum, stylo stamine brevior. Drupa ignota.

Fujian, Chongan Xian, Huanggangshan, alt. 1700 m in sylvis humidis, Apr. 30 1981, Wuyi Exp. s. n. (Herb. Inst. Subtrop. Bot. Fujian, no. 016600) (Holotypus in FJST conser.).

直立灌木，高2—4米。冬芽卵形，除鳞片边缘密被睫毛状腺毛外，无毛。嫩枝被粉状微柔毛，二年生枝条灰褐色，无毛。叶卵形，在开花时长4—5厘米，宽2—2.5厘米，顶端短尖至尾状渐尖，基部心形，边缘具重锯齿，锯齿和小齿，十分尖锐，叶面无毛，背面淡绿黄色，除脉腋有时被柔毛外，无毛，侧脉每边9—12条，直达齿端，叶柄长2—4毫米，托叶条形，长1—1.5厘米，宽1—2毫米，除中部以上的边缘被睫毛状腺毛外，无毛。总状花序

顶生、疏花，总梗长3—5厘米，连同花柄被粉状微柔毛，后全无毛，花托钟状，长2—2.5毫米，宽2.5—3毫米，无毛，萼片10枚，稍不等大，三角形，无毛，雄蕊20—28枚，子房无毛，花柱短于雄蕊。果序轴长达3厘米，果未见。

本种与假稠李 (*Maddenia hypoleuca* Koehne) 很相近，但后者花序具密集花，花序轴、梗总、花柄及花托外面密生柔毛，易于识别。

福建：崇安县，黄岗山，海拔1700米，生湿润的疏林中，1931年4月30日；武考队s.n.，(福建省亚热带植物研究所标本室No. 016600)，(模式标本)。

本属已知有6种，我国产4种，其中3种分布于湖北西部、陕西南部、四川至西藏东部，仅1种间断分布于福建。