

9a. 庐山芙蓉(原变种) 图版 18: 1

Hibiscus paramutabilis var. **paramutabilis**

落叶灌木至小乔木,高1—4米;小枝、叶及叶柄均被星状短柔毛。叶掌状,5—7浅裂,有时3裂,长5—14厘米,宽6—15厘米,基部截形至近心形,裂片先端渐尖形,边缘具疏离波状齿,主脉5条,两面均被星状毛;叶柄长3—14厘米;托叶线形,长约6毫米,密被星状短柔毛,早落。花单生于枝端叶腋间,花梗长2—4厘米,密被锈色长硬毛及短柔毛;小苞片4—5,叶状,卵形,长约2厘米,宽1—1.2厘米,密被短柔毛及长硬毛;萼钟状,裂片5,卵状披针形,长2—3厘米,下部1/4处合生,密被黄锈色星状绒毛;花冠白色,内面基部紫红色,直径10—12厘米,花瓣倒卵形,长5—7厘米,先端圆或微缺,具脉纹,基部具白色髯毛,花瓣外面被星状柔毛;雄蕊柱长约3.5厘米;花柱枝5,被长毛。蒴果长圆状卵圆形,长约2.5厘米,直径约2厘米,果片5,密被黄锈色星状绒毛及长硬毛;种子肾形,被红棕色长毛,毛长约3毫米。花期7—8月。

产江西庐山、湖南衡山及广西九万大山。生于海拔850—1100米山地灌木丛中。

本种花大色白,可供园林观赏用;也是极优良的绿篱材料。

9b. 长梗庐山芙蓉(云南植物研究) (变种)

Hibiscus paramutabilis var. **longipedicellatus** Feng, 云南植物研究 4(1): 29, 1982.

本变种的花梗特长,长达4—12厘米,近端具节,与原变种易区别。

产广西金秀县罗蒙。生于海拔500米的山谷灌丛中。云南昆明植物园栽培。

本变种与美丽芙蓉 *Hibiscus indicus* (Burm. f.) Hochr. 也近似,但小苞片和花梗具长硬毛,也易区别。

10. 美丽芙蓉 野槿麻、野芙蓉、野棉花(云南),大棣山芙蓉(海南),芙蓉木槿(海南植物志) 图版 19: 7—8

Hibiscus indicus (Burm. f.) Hochr. in Mém. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord 2: 163, 1949; Backer & Bakh. f. Fl. Java 1: 432, 1965; J. van Borssum Waalkes in Blumea 14(1): 67, 1966.——*Alcaea indica* Burm. f. Fl. Ind. 149, 1768; Merr. in Philip. J. Sc. 19: 365, 1921.——*Hibiscus venustus* Bl. Bijdr. 2: 71, 1825; Hook. f. in Curtis's Bot. Mag. 3(47): t. 7183, 1891; Hochr. in Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 4: 93, 1900; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 609, 1933; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 48, t. 19, f. 2, 1955; 陈焕镛, 海南植物志 2: 99, 1965; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 227, 图 60: 4—5, 1979.——*Hibiscus javanicus* Weinm. in Syll. Ratisb. 2: 172, 1828.——*Abelmoschus venustus* (Bl.) Walp. Rep. Bot. Syst. 1: 309, 1842.——*Hibiscus platystegius* Turcz. in Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc. 31 (1): 194, 1858.



1—3. 木槿 *Hibiscus syriacus* Linn. var. *syriacus*: 1. 花枝, 2. 花纵剖面, 3. 花萼和叶柄的星状毛。
 4—6. 华木槿 *Hibiscus sinosyriacus* Bailey: 4. 叶, 5. 花蕾, 6. 花萼和苞片的毛和腺点。7—8. 美丽芙蓉:
Hibiscus indicus (Burm. f.) Hochr.: 7. 叶, 8. 果。(肖 溶绘)