

外面密被黄色星状长绒毛,内面疏被长柔毛,基部具髯毛;雄蕊柱长2—2.5厘米,不外露,花药红黄色;花柱枝5,具长丝状毛。蒴果卵圆形,长约2.3厘米;种子肾形,被白色棉毛,毛长约5毫米。花期10—11月。

产云南西北部丽江县和四川西南部盐边县。生于海拔高1300—1400米的干热河谷丛薄中。

6b. 光柱旱地木槿(云南植物志)(变种)

*Hibiscus aridicola* var. *glabratus* Feng, 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 225, 1979.

本变种的叶薄,呈坚纸质;花柱枝平滑无毛,与原变种易于区别。

产于云南西北部宁蒗县的金沙江沿岸和四川西南部木里县。生于海拔1600—2000米的山坡灌丛中。

7. 吊灯扶桑(广州植物志) 灯笼花(海南), 假西藏红花(广州) 图版 17: 6

*Hibiscus schizopetalus* (Masters) Hook. f. in Curtis's Bot. Mag. 106: t. 6524, 1880; Hochr. in Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 4: 131, 1900; Gagnep. in Lecte. Fl. Gen. Indo-Chine 1: 432, 1910; Hsia in Contr. Inst. Bot. Nat. Aca. Peiping 1: 59, 1931; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 46. pl. 20—3, 1955; 侯宽昭, 广州植物志 251, 1956; 陈焕镛, 海南植物志 2: 98, 1965; 云南植物研究所, 云南植物志 2: 225, 1979. — *Hibiscus rosa-sinensis* Linn. var. *schizopetalus* Masters in Gard. Chron. n. s. 12: 272, f. 45, 1879.

常绿直立灌木,高达3米;小枝细瘦,常下垂,平滑无毛。叶椭圆形或长圆形,长4—7厘米,宽1.5—4厘米,先端短尖或短渐尖,基部钝或宽楔形,边缘具齿缺,两面均无毛;叶柄长1—2厘米,上面被星状柔毛;托叶钻形,长约2毫米,常早落。花单生于枝端叶腋间,花梗细瘦,下垂,长8—14厘米,平滑无毛或具纤毛,中部具节;小苞片5,极小,披针形,长1—2毫米,被纤毛;花萼管状,长约1.5厘米,疏被细毛,具5浅齿裂,常一边开裂;花瓣5,红色,长约5厘米,深细裂作流苏状,向上反曲;雄蕊柱长而突出,下垂,长9—10厘米,无毛;花柱枝5,无毛。蒴果长圆柱形,长约4厘米,直径约1厘米。花期全年。

产台湾、福建、广东、广西和云南南部各热地,均系栽培。原产东非热带。为热带各国常见的园林观赏植物;耐修剪,也是常见的绿篱植物。

8. 朱槿(南方草木状) 扶桑(本草纲目),佛桑(南越笔记),大红花(汉英韵府),桑槿(酉阳杂俎),状元红(云南)

*Hibiscus rosa-sinensis* Linn. Sp. Pl. 694, 1753; DC. Prodr. 1: 448, 1824, descr.; Masters in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 344, 1874; Lour. Fl. Cochinch. 419, 1790; Curtis's Bot. Mag. 5: t. 158, 1792; Lindl. in Bot. Reg. 21: t. 1826, 1836; Forbes & Hemsl. in Jour. Linn. Soc. Bot. 23: 87, 1886 (Ind. Fl. Sin. 1);

Gagnep. in *Lect. Fl. Gén. Indo-Chine* 1: 429, 1910; Dunn & Tutch. in *Fl. Kwangt. Hongk.* 7: 609, 1933; 陈嵘, *中国树木分类学* 765, 图 652, 1937; 贾祖璋, *中国植物图鉴* 436, 图 741, 1937; Merr. in *Trans. Am. Philip. Soc. n. s.* 24: 260, 1935; 崔友文, *华北经济植物志要* 314, 1953; S. Y. Hu *Fl. China Family* 153: 47. pl. 20—6, 1955; 侯宽昭, *广州植物志* 252, 1956; 陈焕镛, *海南植物志* 2: 98, 1965; 昆明植物研究所, *云南植物志* 2: 225, 1979.——*Hibiscus javanicus* Miller *Gard. Dict. ed. 8, n. 7, 1768, ex descr.*——*Hibiscus festivalis* Salisb. *Prodr.* 383, 1796.——*Hibiscus rosiflorus* Stokes in *Bot. Mat. Med.* 3: 543, 1812.——*Hibiscus fragilis* Dc. *Prodr.* 1: 446, 1824, *descr.*——*Hibiscus rosiflorus* var. *simplex* Stokes l. c.——*Hibiscus rosa-sinensis* Linn. var. *genuinus* Hochr. l. c. 134. 1900.

8a. 朱槿(原变种) 图版 17: 4—5

*Hibiscus rosa-sinensis* Linn. var. *rosa-sinensis*

常绿灌木, 高约 1—3 米; 小枝圆柱形, 疏被星状柔毛。叶阔卵形或狭卵形, 长 4—9 厘米, 宽 2—5 厘米, 先端渐尖, 基部圆形或楔形, 边缘具粗齿或缺刻, 两面除背面沿脉上有少许疏毛外均无毛; 叶柄长 5—20 毫米, 上面被长柔毛; 托叶线形, 长 5—12 毫米, 被毛。花单生于上部叶腋间, 常下垂, 花梗长 3—7 厘米, 疏被星状柔毛或近平滑无毛, 近端有节; 小苞片 6—7, 线形, 长 8—15 毫米, 疏被星状柔毛, 基部合生; 萼钟形, 长约 2 厘米, 被星状柔毛, 裂片 5, 卵形至披针形; 花冠漏斗形, 直径 6—10 厘米, 玫瑰红色或淡红、淡黄等色, 花瓣倒卵形, 先端圆, 外面疏被柔毛; 雄蕊柱长 4—8 厘米, 平滑无毛; 花柱枝 5。蒴果卵形, 长约 2.5 厘米, 平滑无毛, 有喙。花期全年。

广东、云南、台湾、福建、广西、四川等省区栽培。花大色艳, 四季常开, 主供园林观赏用。

8b. 重瓣朱槿(变种) 朱槿牡丹(北京), 月月开(四川), 酸醋花(海南)

*Hibiscus rosa-sinensis* Linn. var. *rubro-plenus* Sweet *Hort. Brit.* 51, 1826; S. Y. Hu *Fl. China Family* 153: 48, pl. 21—5, 1955.——*Hibiscus rosa-sinensis* Linn. var. *carnea-plenus* Sweet l. c.——*Hibiscus rosa-sinensis* Linn. var. *floreplena* Seem *Fl. Vit.* 17, 1873.

本变种与原变种主要不同处在于花重瓣, 红色、淡红、橙黄等色。

栽培于广东、广西、云南、四川、北京等地, 供园林观赏用。

9. 庐山芙蓉(经济植物手册)

*Hibiscus paramutabilis* Bailey in *Gentes Herb.* 1: 109, f. 50, 1922; *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* 7: 609, 1933; S. Y. Hu *Fl. China Family* 153: 48, pl. 20—8, 1955.——*Hibiscus saltuarius* Hand.-Mazz. in *Sitzgsanz. Akad. Wiss. Wien Math.-Naturw. Kl.* 62: 251, 1925.