

13 (2): 437. 1849; Heim. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam.

2. Aufl. 16c: 122. 1934.

灌木或小乔木，有时攀援。枝有刺。叶互生，具柄，叶片卵形或椭圆状披针形。花两性，通常3朵簇生枝端，外包3枚鲜艳的叶状苞片，红色、紫色或桔色，具网脉；花梗贴生苞片中脉上；花被合生成管状，通常绿色，顶端5—6裂，裂片短，玫瑰色或黄色；雄蕊5—10，内藏，花丝基部合生；子房纺锤形，具柄，1室，具1粒胚珠，花柱侧生，短线形，柱头尖。瘦果圆柱形或棍棒状，具5棱；种皮薄，胚弯，子叶席卷，围绕胚乳。

约18种。原产南美，有一些种常栽培于热带及亚热带地区。我国有2种。

属模式种：叶子花 *B. spectabilis* Willd.

### 分种检索表

1. 叶无毛或疏生柔毛；苞片长圆形或椭圆形，长成时与花几等长；花被管疏生柔毛 .....  
 ..... 1. 光叶子花 *B. glabra* Choisy
1. 叶密生柔毛；苞片椭圆状卵形，长成时较花长；花被管密生柔毛 .....  
 ..... 2. 叶子花 *B. spectabilis* Willd.

1. 光叶子花（中国高等植物图鉴）宝巾、筋杜鹃（广州），小叶九重葛（台湾植物志），三角花（华北习见观赏植物），紫三角、紫亚兰（云南种子植物名录），三角梅（厦门） 图版1: 8—11

*Bougainvillea glabra* Choisy in DC. Prodr. 13(2): 437. 1849; 广州植物志 170. 图 74. 1956; Stemm. in Steenis, Fl. Males. ser. 1, 6 (3): 457. 1964; 海南植物志 1: 439. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 611. 图 1222. 1972; 台湾植物志 2: 299. 1976.

藤状灌木。茎粗壮，枝下垂，无毛或疏生柔毛；刺腋生，长5—15毫米。叶片纸质，卵形或卵状披针形，长5—13厘米，宽3—6厘米，顶端急尖或渐尖，基部圆形或宽楔形，上面无毛，下面被微柔毛；叶柄长1厘米。花顶生枝端的3个苞片内，花梗与苞片中脉贴生，每个苞片上生一朵花；苞片叶状，紫色或洋红色，长圆形或椭圆形，长2.5—3.5厘米，宽约2厘米，纸质；花被管长约2厘米，淡绿色，疏生柔毛，有棱，顶端5浅裂；雄蕊6—8；花柱侧生，线形，边缘扩展成薄片状，柱头尖；花盘基部合生呈环状，上部撕裂状。花期冬春间（广州、海南、昆明），北方温室栽培3—7月开花。

原产巴西。我国南方栽植于庭院、公园，北方栽培于温室，是美丽的观赏植物。

花入药，调和气血，治白带、调经。

2. 叶子花（华北经济植物志要）毛宝巾（广州），九重葛（台湾植物志），三角花（上海）

*Bougainvillea spectabilis* Willd., Sp. Pl. 2: 348. 1799; Choisy in DC. Prodr. 13

(2): 437. 1849; 华北经济植物志要 64. 1953; 广州植物志 170. 1956; Stemm. in Steenis, Fl. Males. ser. 1, 6 (3): 457. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 611. 1972; 台湾植物志 2: 299. pl. 302. 1976.

藤状灌木。枝、叶密生柔毛; 刺腋生、下弯。叶片椭圆形或卵形, 基部圆形, 有柄。花序腋生或顶生; 苞片椭圆状卵形, 基部圆形至心形, 长 2.5—6.5 厘米, 宽 1.5—4 厘米, 暗红色或淡紫红色; 花被管狭筒形, 长 1.6—2.4 厘米, 绿色, 密被柔毛, 顶端 5—6 裂, 裂片开展, 黄色, 长 3.5—5 毫米; 雄蕊通常 8; 子房具柄。果实长 1—1.5 厘米, 密生毛。花期冬春间。

原产热带美洲。我国南方栽培供观赏。扦插繁殖。

#### 4. 紫茉莉属\* *Mirabilis* L.

L., Sp. Pl. 177. 1753 et Gen. Pl. 82. 1754; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 3: 3. 1880; Hutch., Gen. Flow. Pl. 2: 270. 1967.

一年生或多年生草本。根肥粗, 常呈倒圆锥形。单叶, 对生, 有柄或上部叶无柄。花两性, 1 至数朵簇生枝端或腋生; 每花基部包以 1 个 5 深裂的萼状总苞, 裂片直立, 渐尖, 摺扇状, 花后不扩大; 花被各色, 华丽, 香或不香, 花被筒伸长, 在子房上部稍缢缩, 顶端 5 裂, 裂片平展, 凋落; 雄蕊 5—6, 与花被筒等长或外伸, 花丝下部贴生花被筒上; 子房卵球形或椭圆形; 花柱线形, 与雄蕊等长或更长, 伸出, 柱头头状。蓇葖果球形或倒卵球形, 革质、壳质或坚纸质, 平滑或有疣状凸起; 胚弯曲, 子叶摺叠, 包围粉质胚乳。

约 50 种, 主产热带美洲。我国栽培 1 种, 有时逸为野生。

属模式种: 紫茉莉 *M. jalapa* L.

1. 紫茉莉 (草花谱) 胭脂花 (草花谱), 粉豆花 (植物名实图考), 夜饭花 (上海)、状元花 (陕西), 丁香叶、苦丁香、野丁香 (滇南本草)

*Mirabilis jalapa* L., Sp. Pl. 177. 1753; Choisy in DC. Prodr. 13 (2): 427. 1849; 广州植物志 171. 图 75. 1956; 海南植物志 1: 440. 图 242. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 612. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 186. 图 185. 1974; 台湾植物志 2: 299. pl. 303. 1976; 内蒙古植物志 2: 154. 图版 83. 图 1—3. 1978.

一年生草本, 高可达 1 米。根肥粗, 倒圆锥形, 黑色或黑褐色。茎直立, 圆柱形, 多分枝, 无毛或疏生细柔毛, 节稍膨大。叶片卵形或卵状三角形, 长 3—15 厘米, 宽 2—9 厘米, 顶端渐尖, 基部截形或心形, 全缘, 两面均无毛, 脉隆起; 叶柄长 1—4 厘米, 上

\* 紫茉莉属 (植物学大辞典)。