

Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 2: 601. 1916; Mansf. in Bot. Jahrb. 59, Beibl. 132: 56. 1924; 陈嵘, 中国树木分类学 1027. 1937; Y. C. Yang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. Ser. 12: 116. 1939; 中国高等植物图鉴 3: 363. 1974; M. C. Chang & B. M. Miao in Investigat. Stud. Nat. 6: 87, pl. 9, f. 1—2. 1986; 云南植物志 4: 644. 1986.

灌木, 高 0.2—4 米; 树皮灰褐色。枝灰色, 无毛或被短柔毛, 具圆形皮孔, 小枝紫红色或褐色, 密被锈色或灰色短柔毛, 有时具短硬毛。叶片薄革质, 宽卵形、椭圆形或近圆形, 有时为长圆状椭圆形, 长 1.5—4.5(—5) 厘米, 宽 1—2.5(—3) 厘米, 先端锐尖至渐尖, 或短尾状渐尖, 有时圆钝, 基部圆形、宽楔形或浅心形, 叶缘平或微反卷, 上面光亮, 除中脉常被极短微柔毛外, 其余光滑无毛, 侧脉 4—6 对, 在上面微凹入或不明显, 下面微凸起; 叶柄长 1—5 毫米, 被微柔毛或无毛。圆锥花序圆柱形, 顶生, 长 (1.5) 3—8(—10) 厘米, 宽 1.5—2(—5.5) 厘米; 花序梗长 0—2 厘米; 花序轴圆柱形或具棱, 密被短柔毛, 最下分枝轴长达 2 厘米, 上部分枝轴极短, 常不超过 5 毫米; 花序基部苞片有时呈小叶状, 小苞片细小, 呈披针形, 长 0.4—1.2 厘米; 花梗极短, 长不超过 1 毫米, 无毛; 花萼无毛, 长约 1 毫米; 花冠长 6—9 毫米, 花冠管长 4—6 毫米, 裂片长 1.5—3 毫米; 花丝长 1—2.5 毫米, 稍短于裂片, 花药长 2—3 毫米, 与裂片近等长; 花柱长 2—5 毫米, 内藏, 柱头微 2 裂。果近肾形, 长 6—10 毫米, 径 3—5 毫米, 弯曲, 呈黑色或紫红色。花期 5—6 月, 果期 7—10 月。

产于陕西、甘肃、湖北、湖南西部、广西、贵州、四川、云南。生海拔 1800 米以下的山坡灌木丛中或峡谷疏、密林中。模式标本采自湖北宜昌。

23. 紫药女贞 (云南种子植物名录) 瓦山蜡树 (中国树木分类学), 川滇蜡树 (中国高等植物图鉴), 蓝果木 (四川) 图版 45: 4—5

Ligustrum delavayanum Harriot in Journ. de Bot. 14: 172. 1900; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 799. 1911; Höfk. in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 24: 55, t. 1. 1915; Lév. Cat. Pl. Yun-Nan 181. 1916; Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 2: 601. 1916; Mansf. in Bot. Jahrb. 59, Beibl. 132: 54. 1924; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 1010. 1936; 陈嵘, 中国树木分类学 1027. 1937; 中国高等植物图鉴 3: 363, 图 4679. 1974; Lauener & P. S. Green in Not. Bot. Gard. Edinb. 37(1): 128. 1978; M. C. Chang & B. M. Miao in Investigat. Stud. Nat. 6: 90, pl. 2, f. 3—4. 1986; 云南植物志 4: 644, 图版 181, 4—6. 1986. — *L. prattii* Koehne in Ascherson-Festschr. 203, f. 4, B. 1904 et Fedde, Rep. Sp. Nov. 1: 11, f. 4. 1905; Schneid. l. c. 2: 808, f. 509 k-l. 1911; Höfk. l. c. 24: 55. 1915. — *L. ionandrum* Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5: 252. 1912. — *L. delavayanum* var. *ionandrum* (Diels) Lév. l. c. 181. 1916.

灌木, 高 1—4 米; 树皮灰褐色或褐色。枝灰褐色或灰黑色, 圆柱形, 具网纹, 疏生圆形皮孔或皮孔不明显, 疏被短柔毛或近无毛, 小枝褐色或灰褐色, 圆柱形或稍具棱, 密被短柔



1—3. 翻叶女贞 *Ligustrum henryi* Hemsl. 1. 花枝; 2. 果枝; 3. 花。4—5. 紫药女贞 *L. delavayanum* Harriet, 4. 花枝; 5. 花。6—7. 总梗女贞 *L. pricei* Hayata, 6. 花枝; 7. 花。(陆锦文绘)

毛。叶片薄革质,椭圆形或卵状椭圆形,有时为长圆状椭圆形或长圆状披针形或披针形,长1—4厘米,宽0.6—1.5厘米,稀较大,长可达9厘米,宽达3.5厘米,先端锐尖或渐尖,有时钝至近圆形,稀尾尖,基部渐窄或近圆形,叶缘反卷,两面无毛或有时仅沿上面中脉被短柔毛,中脉在上面凹入,下面凸起,侧脉2—6(—8)对,两面常不明显或微凸起;叶柄长1—5(—10)毫米,被微柔毛,具沟。圆锥花序花密集,常近圆柱状,或有时仅具少数花而簇生,长1—5.5厘米,宽1—2厘米,通常着生于去年生枝的腋内或侧生于小枝顶端;花序梗长0—2.5厘米,密被短柔毛或刚毛,果时明显具棱;苞片线形或钻形,长1—6毫米;花无梗或梗长达3毫米,无毛;花萼无毛,长1—2毫米,具三角形齿或近截形;花冠长4—7.5毫米,花冠管长2.5—5毫米,裂片长1.5—2.5毫米,常不反折;花丝长1.5—2毫米,短于裂片或与裂片近等长,花药紫色,长1.5—2毫米;花柱长1—3毫米,藏于花冠管内,柱头棒状。果椭圆形或球形,长5—9(—11)毫米,径4—7(—8)毫米,直,呈黑色,常被白粉;果梗长1—5毫米。花期5—7月,果期7—12月。

产于湖北西部、四川、贵州、云南。生山坡灌丛中或林下,海拔500—3700米。模式标本采自云南黑山门。

24. 总梗女贞(中国高等植物图鉴) 阿里山女贞、清水女贞(台湾植物志) 图版45: 6—7

Ligustrum pricei Hayata, Icon. Pl. Formos. 5:123, f. 43. 1915; Mansf. in Bot. Jahrb. 59, Beibl. 132:56. 1924; Sasaki, List. Pl. Formos. 335. 1928; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 619, f. 575. 1936; Mori in Masamune, Short Fl. Formos. 170. 1936 et in Journ. Taihoku Soc. Agr. & Forest 4:209. 1940; Hatusima in Journ. Jap. Bot. 24:84. 1949; Shimizu & Kao in Acta Phytotax. Geobot. 20:67, f. 2. 1962; Liu, Ill. Nat. Intr. Lign. Pl. Taiwan 2:1069, f. 891. 1962; Li, Woody Fl. Taiwan 762. 1963; 台湾植物志 4: 143. 1978; M.C. Chang & B. M. Miao in Investigat. Stud. Nat. 6:95. 1986. — *L. formosanum* Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 2:608. 1916; Mansf. l. c. 59, Beibl. 132: 55. 1924; Sasaki, l. c. 335. 1928; Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 26:287, f. 1. 1936 et Formos. Trees rev. ed. 614. 1936; Mori in Masamune, Short Fl. Formos. 169. 1936 et in Journ. Taihoku Soc. Agr. & Forest 4:205. 1940. — *L. pedunculare* Rehd. l. c. 2:609. 1916; 中国高等植物图鉴 3: 363, 图 4680. 1974. — *L. seisiuense* Shimizu & Kao, l. c. 20:67, f. 1. 1962; Li, l. c. 765. 1963 et 台湾植物志 4: 144. 1978. — *L. sp.* Henry in Trans. As. Soc. Jap. 24: suppl. 59. 1896.

灌木或小乔木,高1—7米;树皮灰褐色。枝开展,细,当年生枝黑灰色或褐色,圆柱形,疏被或密被圆形皮孔,密被短柔毛,去年生枝黄灰色、黑灰色或褐色,渐变无毛。叶片革质,常绿,长圆状披针形、椭圆状披针形或椭圆形,稀披针形或近菱形,长3—9厘米,宽1—3.5(—4)厘米,先端渐尖至长渐尖,或锐尖,稀圆钝,基部楔形,有时近圆形,叶缘平坦或稍