

..... 227. 贵州柳 *S. kouytchensis* (Lévl.) Schneid.

### 根据枝、叶分种检索表

1. 大灌木或小乔木; 叶椭圆状披针形或长圆状倒披针形, 长 1.5—2(4) 厘米, 宽约 5 毫米, 成叶近无毛……  
 ..... 227. 贵州柳 *S. kouytchensis* (Lévl.) Schneid.
1. 中、小灌木, 一般高 1 米左右; 叶长圆状倒披针形或倒卵状长圆形, 形状多变化, 长约 1.5 厘米, 宽约 4 毫米, 下面常有伏生绢毛……228. 秋华柳 *S. variegata* Franch.

#### 227. 贵州柳 图版 104: 6—8

*Salix kouytchensis* (Lévl.) Schneid. in Sarg. Pl. Wils. 3: 171. 1916; Hao in Fedde, Rep. Beih. 93: 110. 1936, pro syn. *S. variegata* Franch. — *S. duclouxii* Lévl. var. *kouytchensis* Lévl. in Bull. Soc. Bot. France, 16: 298. 1909. — *S. schneideriana* Hao, l. c. 110. t. 42: 84. 1936, excl. sp. Chekiang.

灌木, 高 3—4 米, 稀为小乔木。枝密集, 一年生小枝粉紫色, 有柔毛或绒毛, 以后逐渐脱落; 芽椭圆形或近卵形, 有棱线, 比叶柄长。叶椭圆状披针形或长圆状倒披针形, 长 1.5—2 厘米, 宽约 5 毫米, 而不育枝的叶长可达 4 厘米, 两端钝或先端圆头或急尖, 上面深绿色, 下面浅绿色, 嫩叶有灰白色绢毛, 后渐脱落, 成叶近无毛, 叶脉明显凸起, 边缘有不明显的疏锯齿; 叶柄短, 1—3 毫米。雄花序圆柱形, 长 2—4 厘米, 粗 5—8 毫米, 无花序梗或有短梗, 基部有 1—2 小叶或无叶; 雄蕊 2, 花药小, 球形, 黄色或红黄色, 花丝离生, 半合生或合生, 无毛或基部稍有柔毛; 苞片椭圆形, 先端钝或稍尖, 两面有长柔毛; 腺体 2, 圆柱形, 红黄色或红色, 不分裂或 2—3 深裂, 基部合生成假花盘状; 雌花序有短花序梗, 基部有 1—2 小叶, 长约 2.5 厘米, 粗约 1 厘米; 蒴果卵状长圆形, 无柄, 有毛, 花柱无, 柱头长圆状, 2 裂; 苞片长圆形或倒卵状长圆形, 边缘有长柔毛; 腺体 2—3 裂。 花期 7 月底—8 月。

产云南、贵州、四川。生于河流边。模式标本采自贵州贵定。

#### 228. 秋华柳 (中国高等植物图鉴) 图版 104: 1—5

*Salix variegata* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ser. 2 (10): 82 (Pl. David. 2: 120). 1887; Burkill in Journ. Linn. Soc. 26: 534. 1899; Schneid. in Sarg. Pl. Wils. 3: 70. 1916; Hao in Fedde, Rep. Beih. 93: 110. 1936, (excl. syn. *S. duclouxii* Lévl. var. *kouytchensis* Lévl. et *S. kouytchensis* Schneid.); 中国高等植物图鉴, 1: 372, 图 744. 1972. — *S. densifoliata* Seemen in Bot. Jahrb. 21 (Beibl. 53): 57, 1896. — *S. bockii* Seemen in l. c. 29: 278, t. 3, f. g—m. 1900; Schneid. in l. c. 71. 1916; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 87. 1929; 秦岭植物志 1 (2): 45, 图 31. 1974. — *S. andropogon* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 3: 21. 1906; Schneid. l. c. 170. 1916; Hao, l. c. 109, t. 42: 83.



1—5. 秋华柳 *Salix variegata* Franch.: 1. 枝叶, 2. 雌花序及幼果序, 3. 雌花, 4. 雄花序, 5. 雄花。6—8. 贵州柳 *S. kouytchensis* (Lévl.) Schneid.: 6. 雄花序, 7, 8. 雄花, 示雄蕊有离生和合生的情况及腺体。(张桂芝绘)