

灌木或小乔木。当年生枝紫色，密生柔毛，后无毛。叶椭圆形，或椭圆状披针形，长2.5—4厘米，宽1.5—2厘米，先端钝圆或急尖，常有一短尖头，基部阔楔形至圆形，上面有稀疏柔毛，沿中脉稍密，下面灰白色，密生平伏长柔毛，幼叶两面毛很密，叶缘有稀疏的腺锯齿，稀近全缘；叶柄短，长约2—3毫米，有密柔毛；萌枝叶叶柄先端具腺点；托叶半圆形，有腺锯齿，两面被毛。雄花序长约5厘米，粗约4毫米，疏花；花序梗长约1厘米，其上着生有3—5枚正常叶；轴有密灰白色柔毛；雄蕊3—6，花丝基部具短柔毛，花药卵球形，黄色；苞片卵形或倒卵形，先端尖或稍钝，长为雄蕊的1/3，两面基部及边缘有柔毛；腺体2，等长或背腺稍长，腹腺短圆锥形，不分裂，背腺不分裂或3裂，两侧裂片小，约为苞片长的1/3，雌花序较短，长约4厘米；花序梗上生有3—5(6)叶；轴有密短柔毛；子房狭卵形至披针形，无毛，具长柄，花柱极短，柱头2裂；苞片与子房柄等长，特征同雄花；仅具腹腺，不分裂或3裂约为苞片长的1/3，果序长可达6.5厘米。花期4月，果期5月。

产福建、广东(北部)、江西及浙江等省。生于溪流旁。模式标本采自福建。

本种与南川柳 *S. rosthornii* Seemen 相似，其主要区别在于本种叶较小。且两面(尤其是下面)有毛。

13b. 钟氏柳 (变种)

var. *tsoongii* (Cheng) C. Y. Yu et S. D. Zhao, comb. nov. — *S. tsoongii* Cheng in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China, Bot. 10(1): 68. f. 7. A—C. 1935; Hao in Fedde, Rep. Beih. 93: 41. 1936, pro syn. *S. wilsonii* Seemen.

与原变种的区别点为叶两面密被灰白色或稍带褐色的短绒毛，基部圆形、宽楔形或浅心形。

产浙江东部。生河边。模式标本采自奉化。

14. 秦柳 图版 30: 6—7

Salix chingiana Hao in Fedde, Rep. Beih. 93: 86. t. 30: 60. 1936.

小乔木，高达7米。枝条暗紫色，无毛。叶披针形或狭披针形，长7—10厘米，宽1.7—2厘米，上面绿色，下面带白色，两面无毛，两端急尖或先端长渐尖，边缘有腺锯齿；叶柄长约1.3厘米，上部有腺点或无腺点，无毛；托叶卵形或歪卵形。花与叶同时开放，雄花序长3厘米，粗约6毫米，有花序梗，具2—3(—5)小叶；轴有白色长柔毛，疏花；雄蕊(3)4—(6)，花丝基部微有毛，比苞片长约1倍；苞片狭卵形，长约1.7毫米，外面无毛，内面有皱曲的长柔毛；腺体基部连结成花盘状，上部分裂，腹腺的裂片最大，背腺的裂片次之，两侧各有1较小的裂片；雌花序长4厘米，果序长达10厘米，轴具疏柔毛；花序梗长，具2—3叶；子房无毛，椭圆状长圆形或椭圆形，稀卵形，有长柄，花柱近无，柱头2浅裂；苞片卵形，两面具疏毛，或外面近无毛；腹腺圆柱形或近方形。花期7月，果期7—8月。

产甘肃东南部、青海东部。生于海拔2650—3100米的地区。模式标本采自青海西宁至甘肃附近。