

产云南西北部。生灌木丛中,海拔 3400 米。模式标本采自茨柯。

5. 疏花绣线梅

Neillia sparsiflora Rehd. in Journ. Arn. Arb. 5:237. 1924; Vidal in Adansonia 3:157. pl. 2:1. 1963; Cullen in Journ. Arn. Arb. 52:150. f. 5:11. 1971.

细弱灌木;小枝散生红色腺毛,老枝带红色,无毛。叶片卵形或卵状长圆形,长 3.5—6 厘米,先端长渐尖,基部截形或近心形,边缘有不等或近重锯齿,基部一对裂片三角状卵形,先端急尖,上面亮绿色,无毛,下面色浅,中肋和侧脉散生腺毛,脉腋有髯毛,侧脉 5—6 对;叶柄长 1—1.5 厘米,被腺毛或上半部有贴生柔毛;托叶卵状披针形,有腺毛和睫毛。总状花序较短,长 3.5—4.5 厘米,有花 4—6 朵,稀 12 朵,总花梗和花梗被红色腺毛;花梗长 2—4 毫米;苞片披针形,有腺状睫毛;萼筒壶形钟状,长约 7 毫米,内面有毛,外面无毛;萼片卵状披针形,先端渐尖,全缘,长约 4 毫米,外面先端稍有短柔毛,内面密被柔毛;花瓣广椭圆形,淡粉色,长 4.5—5 毫米;雄蕊 20—30,长 2 毫米;花柱长 4.5 毫米,约与花丝等长;子房中部以上被柔毛,内含胚珠 7—9。花期 7 月。

产云南西北部。模式标本采自白盐井。

本种近似川康绣线梅 *N. affinis* Hemsl. 惟本种的花序较短,花朵较少,萼筒无毛,特别是在小枝、叶柄和总花梗上均被红色腺毛,易与其他种类区别。

6. 矮生绣线梅 图版 14:5—7

Neillia gracilis Franch. Pl. Delav. 202. 1890; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:446. 1906; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:449. 1933; J. Vidal in Adansonia 3(1):157. pl. 2:3—4. 1963; Cullen in Journ. Arn. Arb. 52:149. 1971.

矮生亚灌木,高不及 0.5 米,除基部呈木质外,大部分近似多年生草本;小枝细弱,弯曲,有稜,无毛。叶片卵形至三角卵形,稀近肾形,长 2.5—3.5 厘米,宽 2—3 厘米,先端急尖或渐尖,稀圆钝,基部心形,边缘有尖锐重锯齿和不规则 3—5 浅裂,上下两面微具短柔毛或近无毛;叶柄长约 1—1.6 厘米,微被短柔毛;托叶叶质,卵形或三角卵形,长 4—6 毫米,宽 3—5 毫米,先端急尖或圆钝,有锯齿和睫毛。顶生总状花序,藏于叶下,有花 3—7 朵,长 1—1.8 厘米;苞片卵形,边缘具睫毛;花梗长约 2 毫米,

图版 13: 1—5. 川康绣线梅 *Neillia affinis* Hemsl. var. *affinis*, 1. 花枝×1; 2. 果枝×1; 3. 花纵剖面×3; 4. 果实及宿萼×3; 5. 种子×10。 6—8. 川康绣线梅少花变种 *Neillia affinis* var. *pauciflora* (Rehd.) J. Vidal, 6. 叶片×1; 7. 花纵剖面×3; 8. 果实及宿萼×3。 9—10. 东北绣线梅 *Neillia uekii* Nakai, 9. 叶片×1; 10. 花纵剖面×3。(刘敬勉绘)