

披针形,长约为萼筒的 2—3 倍;小苞片分离,卵形或卵状矩圆形,长 1—2 毫米;萼檐具浅齿;花冠紫红色,长约 1.5 厘米,外面疏生短糙毛和腺,唇形,筒部细,具深囊。花期 6 月,果熟期 8—9 月。

产新疆西北部及南部(天山南坡)。生山坡林间阴处,海拔 2000—2500 米。苏联中亚地区也有分布。

25. 粘毛忍冬(拉汉种子植物名称) 图版 44: 3

Lonicera fargesii Franch. in Journ. de Bot. **10**: 312. 1896; 徐炳声、王汉津,植物分类学报 **22**(1): 25. 1984. — *L. vegeta* Rehd. Syn. *Lonicera* 111, pl. 2, fig. 6—7. 1903.

落叶灌木,高达 4 米;幼枝、叶柄和总花梗都被开展的污白色柔毛状糙毛及具腺糙毛。冬芽外鳞片约 4 对,卵形,无毛。叶纸质,倒卵状椭圆形、倒卵状矩圆形至椭圆状矩圆形,长 6—17 厘米,顶端急渐尖或急尾尖,基部楔形至宽楔形或圆形,边缘不规则波状起伏,有睫毛,上面疏生糙伏毛,有时散生短腺毛,下面脉上密生伏毛及散生短腺毛;叶柄长 3—10 毫米。总花梗长 3—4(—5) 厘米;苞片叶状,卵状披针形或卵状矩圆形,两侧稍不等,长 8—15 毫米,有柔毛和睫毛;小苞片小,圆形,2 裂,有腺缘毛;相邻两萼筒全部合生或稀上端分离,萼齿短,三角形,有腺缘毛;花冠红色或白色,唇形,外被柔毛,筒部有深囊,上唇裂片极短,下唇反曲;花丝下部有柔毛,花药稍伸出;花柱比雄蕊短。果实红色,卵圆形,内含 2—3 颗种子;种子桔黄色,椭圆形,长约 6 毫米,稍扁,一面稍凹入。花期 5—6 月,果熟期 9—10 月。

产山西南部(垣曲、翼城)、陕西南部、甘肃南部(永登、天水)河南西部(卢氏、济源)及四川(城口)。生于山坡或山谷林中或灌丛中,海拔 1600—2900 米。模式标本采自四川城口。

A. Rehder (Syn. *Lonicera* 104. 1903) 说本种的相邻两萼筒是分离的。但从我们手头的标本来看,相邻两果实是完全合生的,这同本种的原始记载所称“子房很少上端稍分离,果实全部合生”相符合。这样它就同 *L. vegeta* Rehd. 没有什么区别了。

A. Rehder 发表的 *L. setchuensis* (Franch.) Rehd. Syn. *Lonicera* 107, pl. 3, fig. 5—7. 1903 (= *L. orientalis* var. *setchuanensis* Franch. in Journ. de Bot. **10**: 311. 1896), 除了苞片较狭而呈钻形以外,与本种没有什么区别。因未找到与其相类似的标本,故暂不予归并。

26. 倒卵叶忍冬(新拟) 图版 44: 4—6

Lonicera hemsleyana (O. Ktze.) Rehd. Syn. *Lonicera* 112, pl. 3, fig. 1—4. 1903, et in Journ. Arn. Arb. **8**: 198. 1927; Hao in Contr. Lab. Bot. Nat. Acad. Peiping **1**: 75. 1931. — *Caprifolium hemsleyanum* O. Ktze. Rev. Gen. Pl. **1**: 274. 1891.

落叶灌木或小乔木,高达 3(—4) 米,凡幼枝、叶两面脉上、叶柄、总花梗及苞片外面初



1—2.异叶忍冬 *Lonicera heterophylla* Decne.: 1.花枝, 2.花放大。 3.粘毛忍冬 *L. fargesii* Franch.: 果放大。 4—6.侧卵叶忍冬 *L. hemsleyana* (O. Ktze.) Rehd.: 4.果放大, 5.杯状小苞放大, 6.不同的叶形。(张荣生绘)