

毫米;雄蕊和花柱都比唇瓣短,外露;花柱下半部有柔毛。果实红色,圆形,直径7—8毫米;种子褐色,稍扁,近圆形,长4毫米,有细凹点。花期6月,果熟期9月。

产陕西(太白山)、甘肃南部和四川北部(松潘)。生于山坡或山脊疏林中,海拔1830—2400米。

本种外貌酷似柳叶忍冬 *L. lanceolata* Wall., 但那个种的相邻两萼筒分离或仅下半部连合,幼枝、叶柄和总花梗都有短柔毛,花冠筒至少囊部有微柔毛,可与本种区别。短梗忍冬 *L. graebneri* Rehd. 与本种的区别在于叶柄和总花梗都比较短,相邻两萼筒全部连合,幼枝和叶柄有毛,以及叶形不同。

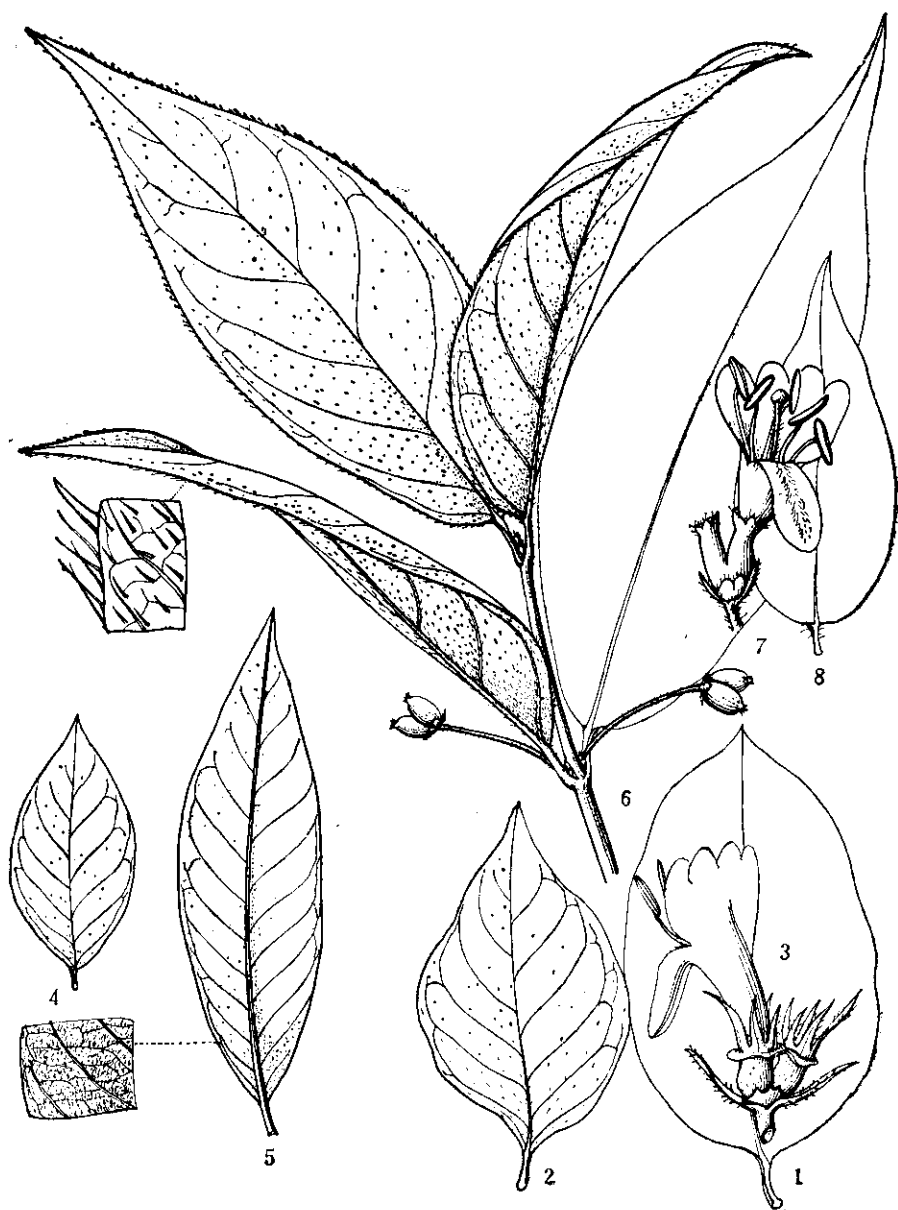
36. 华北忍冬(中国高等植物图鉴)藏花忍冬(拉汉种子植物名称) 图版47: 4—5

*Lonicera tatarinowii* Maxim. in Mem. Div. Sav. Acad. Sci. St. Pétersb. 9 (Prim. Fl. Amur.): 138. 1859, in nota, et in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 24 (in Mém. Biol. 10: 61): 38. 1878; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 1: 144. 1911; 郝景盛, 中国北部植物图志 3: 51, 图19. 1934; 中国高等植物图鉴 4: 292, 图5997. 1975. — *Caprifolium tatarinowii* O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 1: 274. 1891. — *L. leptantha* Rehd. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 6: 274. 1909. — *L. hypoleuca* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 29: 6. 1916, non Decne. 1843. — *L. tatarinowii* Maxim. var. *leptantha* (Rehd.) Nakai, Fl. Sylv. Kor. 11: 81, t. 35. 1921.

落叶灌木,高达2米;幼枝、叶柄和总花梗均无毛。冬芽有7—8对宿存、顶尖的外鳞片。叶矩圆状披针形或矩圆形,长3—7厘米,顶端尖至渐尖,基部阔楔形至圆形,上面无毛,下面除中脉外有灰白色细绒毛,后毛变稀或秃净;叶柄长2—5毫米。总花梗纤细,长1—2(—2.5)厘米;苞片三角状披针形,长约为萼筒之半,无毛;杯状小苞长为萼筒的1/5—1/3,有缘毛;相邻两萼筒合生至中部以上,很少完全分离,长约2毫米,无毛,萼齿三角状披针形,不等形,比萼筒短;花冠黑紫色,唇形,长约1厘米,外面无毛,筒长为唇瓣的1/2,基部一侧稍肿大,内面有柔毛,上唇两侧裂深达全长的1/2,中裂较短,下唇舌状;雄蕊生于花冠喉部,约与唇瓣等长,花丝无毛或仅基部有柔毛;子房2—3室,花柱有短毛。果实红色,近圆形,直径5—6毫米;种子褐色,矩圆形或近圆形,长3.5—4.5毫米,表面颗粒状而粗糙。花期5—6月,果熟期8—9月。

产辽宁东部和西南部(宁城)、河北西北部和山东东部(青岛崂山、牟平昆嵛山)。生于山坡杂木林或灌丛中,海拔400—1750米。模式标本采自北京百花山附近。

近似种库页忍冬 *L. sachalinensis* (Fr. Schmidt) Nakai in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 42(2): 160. 1921. (分布于苏联远东地区及萨哈林岛、千岛群岛、日本北部和朝鲜北部)与本种的区别在于其叶下面初时被微柔毛而后变秃净。从我们手头的标本来看,有少数标本叶下面完全无毛,有个别标本则叶有的无毛,有的却具有与本种同样的毛被。因此我们怀疑库页忍冬也许只是本种向北分布的一个地理亚种而已。



1—3.甘肃忍冬 *Lonicera kansuensis* (Batal. ex Rehd.) Pojark.: 1—2.二种叶形, 3.花放大。4—5.华北忍冬 *L. tatarinowii* Maxim.: 二种叶形, 6—8.紫花忍冬 *L. maximowiczii* (Rupr.) Regel: 6.果枝, 7.花放大, 8.另一种叶形。(张荣生绘)