

此亚种与其说同蕊帽忍冬 *L. pileata* Oliv. 最相似, 倒不如说它同女贞叶忍冬关系更为密切, 因为观察大量的蜡叶材料的结果表明, 叶上面中脉隆起与否是区分蕊帽忍冬和女贞叶忍冬唯一可靠的特征, 而在这一点上本亚种无疑与后者相一致。至于花冠裂片与筒的长度比例以及雄蕊的花丝是否伸出花冠等性状, 看来变化都比较大, 很难作为区分以上两个种的根据。

这个地理亚种的分布区位于原亚种女贞叶忍冬的西北部, 即四川西部和西南部至云南, 与该亚种有着相当长的接触带。在垂直分布上, 本亚种大多分布在 2000 米以上的高山地区, 而女贞叶忍冬则往往分布在 2000 米以下, 但两者之间有交错。在形态上, 它同女贞叶忍冬之间存在着大量的过渡类型, 如叶的形状和大小的变化就很大, 即使在同一标本上也是如此, 以至有时难以截然把它们区分开。花丝的长短看来是不太稳定的, 可能与花的发育期有关。

41. 蕊帽忍冬(中国高等植物图鉴)

Lonicera pileata Oliv. in Hook. Ic. Pl. **16**: t. 1585. 1887; Rehd. Syn. *Lonicera* 76. 1903, et in Journ. Arn. Arb. **16**: 336. 1935, excl. syn. *L. buxifolia* Lévl.; 中国高等植物图鉴 **4**: 288, 图 5989. 1975. ——*Caprifolium pileatum* O. Ktze. Rev. Gen. Pl. **1**: 274. 1891. ——*L. ligustrina* a. *pileata* Franch. in Journ. de Bot. **10**: 317. 1896. ——*L. missionis* Lévl. Fl. Kouy-Tchéou 63. 1914, pro parte, quoad specim. Laborde & Bodinier 2502.

蕊帽忍冬(原变种) 图版 48: 11—13

Lonicera pileata Oliv. var. *pileata*

常绿或半常绿灌木, 高达 1.5 米; 幼枝密生短糙毛, 老枝浅灰色而无毛。叶革质, 形状和大小变异很大, 通常卵形至矩圆状披针形或菱状矩圆形, 长 1—5(—6.5) 厘米, 顶端钝, 基部通常楔形, 上面深绿色有光泽, 中脉明显隆起, 疏生短腺毛及少数微糙毛或近无毛。总花梗极短; 苞片叶质, 钻形或条状披针形, 杯状小苞包围 2 枚分离的萼筒, 无毛, 顶端为由萼檐下延而成的帽边状突起所覆盖; 萼齿小而钝, 卵形, 边缘有短糙毛; 花冠白色, 漏斗状, 长 6—8 毫米, 外被短糙毛和红褐色短腺毛, 稀可无毛, 近整齐, 筒 2—3 倍长于裂片, 基部具浅囊, 裂片圆卵形或卵形; 雄蕊与花柱均略伸出; 花柱下半部有毛。果实透明蓝紫色, 圆形, 直径 6—8 毫米; 种子卵圆形或近圆形, 长约 2 毫米, 淡黄褐色, 平滑。花期 4—6 月, 果熟期 9—12 月。

产陕西南部、湖北西部、湖南(桑植)、广东(乳源)、广西(隆林)、四川、贵州和云南。生于山谷水边沙滩上、疏林中潮湿处或山坡灌丛中, 海拔(350—)600—1700(—2200)米。模式标本采自湖北宜昌。

这个种可凭其叶上面中脉明显凸起而近无毛这一点与同亚组内的其他种区分开。

赤水忍冬