

和小脉不明显。总花梗生小枝顶,长1—1.3厘米;苞片三角形,长约1毫米,顶端钝;小苞片卵形,分离或连合成扇形,长约1毫米;萼筒矩圆形,长3—3.5毫米,萼齿宽三角形,极短,长仅0.5毫米,顶稍尖;花冠白色,后变黄色,长约8厘米,唇形,筒长约5.4厘米,内有短柔毛,唇瓣长约2.8厘米,上唇两侧裂片长几达1厘米,条状矩圆形,中裂片极短,下唇背向席卷成圆筒状;花丝与花冠几等长,花药长约4毫米;花柱伸出,柱头粗大,疏生长柔毛。果实黑色。花期8—9月,果熟期11月。

产广东(信宜、惠阳)和广西(上思、武鸣)。生山地或溪边,海拔达1200米。模式标本采自广东信宜。

近似种 *L. longiflora* DC. 的叶矩圆状披针形或椭圆状披针形,下面网脉显著,萼齿较狭长,苞片与萼筒等长,与本种甚易区别。

87. 大果忍冬(新拟) 图版 67: 1—2

Lonicera hildebrandiana Coll. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **28**: 64, pl. 11. 1891; Rehd. Syn. *Lonicera* 163. 1903; Craib, Contr. Fl. Siam Dicot. 99 1912.

常绿藤本;全体几无毛;小枝暗红色或淡褐色,有时具短刚毛。叶革质,椭圆形、卵状矩圆形、矩圆形或倒卵状椭圆形,长7—15厘米,顶端急渐尖或渐尖,基部圆形而稍下延于长1—2.5厘米的叶柄。双花单生于叶腋或在小枝顶集成短总状花序;总花梗长4—15毫米;苞片三角形,长约1.5毫米;小苞片卵状三角形,长1—1.5毫米;萼筒长6—8毫米,萼檐杯状,萼齿三角形,顶端钝,长0.5—1.5(—2)毫米;花冠粗大,白色,后变黄色,长(9—)10—12厘米(缅甸的标本长15—17厘米),筒长(5—)6—7厘米,直径达4毫米,唇形,上唇两侧裂片深达唇瓣的3/8,中裂片长5—6毫米;雄蕊比花冠短,花丝有微伏毛,花药条形,长7—8毫米;花柱长等于花冠,有微伏毛。果实大,梨状,卵圆形,长约2.5厘米。花期3—7月,果熟期5月下旬至8月。

产广西(那坡)和云南东南部至西南部。生于林内或林缘湿润地灌丛中,海拔1070—2300米。缅甸和泰国也有分布。

88. 西南忍冬(新拟) 图版 61: 2—3

Lonicera bournei Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 360. 1888; Rehd. Syn. *Lonicera* 162, pl. 4, fig. 4—6. 1903; Danguy in Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine **3**: 17. 1922. — *L. obscura* Hemsl. in opoc. cit. **28**: 63. 1890. — *Caprifolium bournei* O. Ktze. Rev. Gen. Pl. **1**: 274. 1891.

藤本;幼枝、叶柄和总花梗均密被黄色短柔毛;老枝淡褐色,无毛或近无毛。叶薄革质,卵状矩圆形、卵状椭圆形或矩圆状披针形,接近花序者常形小而呈圆卵形,长3—8.5厘米,顶端短尖至渐尖,基部圆或有时微心形,上面光亮,下面中脉和侧脉凸起,除两面中脉有短柔毛和叶缘有疏短毛外均无毛;叶柄长2—6毫米。花有香味;双花密集于小枝或侧



1—2.大果忍冬 *Lonicera haldebrandiana* Coll. et Hemsl.; 1.花枝(原大), 2.果(原大)。3—6.皱叶忍冬 *Lonicera rhytidophylla* Hand.-Mazz.; 3.花枝, 4.果枝, 5.叶下面放大示毛, 6.不同的叶形。(张荣生绘)