

*Sinica* 17(4): 80. 1979.

缠绕灌木，落叶或常绿；枝常中空。双花密集成总状、伞房、近头状或圆锥状聚伞花序；小苞片分离；相邻两萼筒分离，萼齿显著；花冠二唇形，最长达 12 厘米，筒部无距。果实黑色或蓝黑色。

本亚组我国有 23 种、1 亚种和 4 变种。

#### 70. 银白忍冬(植物分类学报) 图版 57: 1

**Lonicera crassifolia** Batal. in Acta Hort. Petrop. 12: 172. 1892; Rehd. Syn. Lonicera 147. 1903; 徐炳声、王汉津, 植物分类学报 22(1): 30. 1984. ——*L. rhododendroides* Graebn. in Bot. Jahrb. 29: 595. 1901.

常绿匍匐灌木，高达 1 米；幼枝密被淡黄褐色卷曲短糙毛，枝黑褐色，无毛。冬芽有数对鳞片。叶通常密集于当年小枝的顶端，革质，宽椭圆形至矩圆形，长 1—3.5—(6.3) 厘米，两端稍尖至圆形，顶端有时具小凸尖或微凹缺，除上面中脉有短糙毛外，两面均无毛，边缘背卷，密生糙缘毛；叶柄长 3—8 毫米，上面具沟，有短糙毛和缘毛。双花生于小枝梢叶腋，总花梗长 2—10(—14) 毫米，具短糙毛或无毛；凡苞片、小苞片和萼齿顶端均有睫毛；苞片三角状披针形，顶端稍钝，长为萼筒的 1/2—2/3；小苞片圆卵形，长约为苞片之半，顶端圆；萼齿卵形，长约 1 毫米，为萼筒的 1/2—1/3，顶端钝；花冠白色，筒带红色，后变黄色，长约 2 厘米，外面无毛，内被糙毛，筒基部一侧略肿大，唇瓣长约为筒的 1/2，上唇直立，有波状齿或短的卵形裂片，下唇反卷；雄蕊长与花冠几相等，花丝下部疏生糙毛；花柱远高出花冠，中上部以下有糙毛。果实黑色，圆形，直径 5—6 毫米。花期 6—7 月，果熟期 10—11 月。

产湖北西南部、湖南西北部(桑植)、四川东南部和西南部、贵州西部(毕节)和北部(道真)及云南(麻栗坡)。生于溪沟旁或湿润的林缘岩壁或岩缝中，海拔 900—1700(—2300) 米。模式标本采自四川巫山以南。

四川武隆县民间栽培，以其花治风湿。

这个种叶的大小变化很大。据我们的观察，侧生短枝上的叶通常要比长枝上的叶来得小，在同一标本上有时也反映出这一情形(如李国凤 63964)。由此看来，主要以叶较本种为大为特征的 *L. rhododendroides* Graebn. 是不能成立的。

#### 71. 淡红忍冬(植物分类学报) 巴东忍冬(中国高等植物图鉴)，肚子银花(四川)

**Lonicera acuminata** Wall. in Roxb. Fl. Ind. 2: 176. 1824; van Steenis in Journ. Arn. Arb. 27: 445. 1946; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 886. 1963, et Fl. Taiwan 4: 707, pl. 1166. 1978; 徐炳声、王汉津, 植物分类学报 22(1): 30. 1984. ——*L. henryi* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 363. 1888; 中国高等植物图鉴 4: 294, 图 6004. 1975. ——*L. fuchsioides* Hemsl. ibid. 362, pl. 9. ——*Caprifolium fuchsioides* O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 1: 274. 1891. ——*C. henryi* O. Ktze. 1. c. ——*L. alseuosmoides* Graebn.

in Bot. Jahrb. **29**: 594. 1901.—*L. giraldii* Rehd. Syn. *Lonicera* 150. 1903.—*L. affinis* Hook. et Arn. var. *angustifolia* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **31**(1) (Mat. Fl. Formos.): 138. 1911.—*L. henryi* Hemsl. var. *subcoriacea* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. **1**: 142. 1911.—*L. transarisanensis* Hayata, Ic. Pl. Formos. **6**: 25, fig. 2. 1916; Kaneh. Formos. Trees rev. ed. 694, fig. 650. 1936.—*L. henryi* Hemsl. var. *setuligera* W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edinb. **10**: 47. 1917.—*L. henryi* Hemsl. var. *angustifolia* (Hayata) Ohwi in Acta Phytotax. Geobot. Kyoto **3**: 85. 1934.—*L. henryi* Hemsl. var. *transarisanensis* (Hayata) Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agr. **8**: 68. 1936.

### 淡红忍冬(原变种) 图版 57: 2—4

#### *Lonicera acuminata* Wall. var. *acuminata*

落叶或半常绿藤本，幼枝、叶柄和总花梗均被疏或密、通常卷曲的棕黄色糙毛或糙伏毛，有时夹杂开展的糙毛和微腺毛，或仅着花小枝顶端有毛，更或全然无毛。叶薄革质至革质，卵状矩圆形、矩圆状披针形至条状披针形，长4—8.5(—14)厘米，顶端长渐尖至短尖，基部圆至近心形，有时宽楔形或截形，两面被疏或密的糙毛或至少上面中脉有棕黄色短糙伏毛，有缘毛；叶柄长3—5毫米。双花在小枝顶集合成近伞房状花序或单生于小枝上部叶腋，总花梗长4—18(—23)毫米；苞片钻形，比萼筒短或略较长，有少数短糙毛或无毛；小苞片宽卵形或倒卵形，为萼筒长的2/5—1/3，顶端钝或圆，有时微凹，有缘毛；萼筒椭圆形或倒壶形，长2.5—3毫米，无毛或有短糙毛，萼齿卵形、卵状披针形至狭披针形或有时狭三角形，长为萼筒的2/5—1/4，边缘无毛或有开展或半开展的短糙毛，有时还有腺毛，唇形，筒长9—12毫米，与唇瓣等长或略较长，内有短糙毛，基部有囊，上唇直立，裂片圆卵形，下唇反曲；雄蕊略高出花冠，花药长4—5毫米，约为花丝的1/2，花丝基部有短糙毛；花柱除顶端外均有糙毛。果实蓝黑色，卵圆形，直径6—7毫米；种子椭圆形至矩圆形，稍扁，长4—4.5毫米，有细凹点，两面中部各有1凸起的脊。花期6月，果熟期10—11月。

产陕西南部、甘肃东南部、安徽南部、浙江(龙泉、庆元、遂昌)、江西西部和东北部、福建(崇安)、台湾、湖北西部、湖南西北部、广东北部(乳源)、广西东北部至北部、四川、贵州、云南东北部至西北部和西部及西藏东南部至南部。生于山坡和山谷的林中、林间空旷地或灌丛中，海拔(500—)1000—3200米。喜马拉雅东部经缅甸至苏门答腊、爪哇、巴厘和菲律宾地区也有分布。

本种的花在四川部分地区和西藏昌都作“金银花”收购入药。

这个种具有很大的形态变异幅。从我们的标本来看，它的形态变异可能有二个趋势：(1)植物体的毛被由密变稀以至完全无毛。与此相联系的是大部分标本具有叶变狭细的倾向。*L. fuchsoides* Hemsl. (= *L. henryi* var. *subcoriacea* Rehd.) (幼枝仅顶端有毛或完