

花期4—5月，果熟期7—8月。

产新疆天山山脉。生于山坡或沟谷旁林下灌丛中或草坡上，海拔1000—2500米。苏联中亚地区也有分布。

#### 60. 短尖忍冬(新拟) 图版53: 2—3

**Lonicera mucronata** Rehd. Syn. Lonicera 83, pl. 2, fig. 8—9. 1903, in Sarg. Trees and Shrubs 2: 47, t. 122. 1907, et Pl. Wils. 1: 136. 1911; Pax et K. Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 12: 495. 1922.

灌木，高达2米；幼枝连同叶柄和总花梗密被微糙毛和倒硬毛。叶薄革质，宽倒卵形至宽椭圆形或近圆形，长1—2.2厘米，顶端钝或圆而具短凸尖，边缘稍背卷，有硬睫毛，上面无毛或疏生短硬伏毛，下面有时粉绿色，网脉显著，被硬伏毛或无毛。总花梗生于当年小枝基部苞腋，长达6毫米；苞片卵状矩圆形，有硬缘毛，长略超过萼筒；花白色或带粉红色。相邻两果实全部或下半部连合，直径约6—8毫米，各含5—10颗种子；种子浅褐色，矩圆状椭圆形，长约2.5毫米，有细凹点；宿存萼檐近截形，有疏缘毛或无毛。花期3—4月上旬，果熟期4月下旬至5月。

产湖北西部(巴东)和四川东北部。生于沟谷灌木林中，海拔800—1500米。模式标本采自四川巫山。

同郁香忍冬 *L. fragrantissima* Lindl. et Paxt. 最相似，但本种的幼枝密生微糙毛，叶较小，形状和大小较稳定，相邻两萼筒全部或中部以下合生。关于后一点，看来不象 A. Rehder 所说的那么稳定，因为我们发现即使在同一枝条上相邻萼筒连合的程度也有所不同。

因标本有限，以上形态描述很不完整，有待作进一步补充修改。

#### 61. 郁香忍冬(中国高等植物图鉴) 四月红(河北内丘)

**Lonicera fragrantissima** Lindl. et Paxt. in Paxt. Fl. Gard. 3: 75, fig. 268. 1852; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 24 (in Mél. Biol. 10: 66): 42. 1878; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 901. 1888; Dipp. Handb. Laubh. 1: 226, fig. 144. 1889; Rehd. Syn. Lonicera 82. 1903; Hutch. in Bot. Mag. 140: no. 8585. 1914; 中国高等植物图鉴 4: 289, 图 5991. 1975; 徐炳声、王汉津, 植物分类学报 22(1): 27. 1984. ——*Caprifolium fragrantissimum* O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 1: 274. 1891.

#### 郁香忍冬(原亚种) 图版53: 4

#### **Lonicera fragrantissima** Lindl. et Paxt. subsp. **fragrantissima**

半常绿或有时落叶灌木，高达2米；幼枝无毛或疏被倒刚毛，间或夹杂短腺毛，毛脱落留有小瘤状突起，老枝灰褐色。冬芽有1对顶端尖的外鳞片，将内鳞片盖没。叶厚纸质或带革质，形态变异很大，从倒卵状椭圆形、椭圆形、圆卵形、卵形至卵状矩圆形，长3~7(~8.5)厘米，顶端短尖或具凸尖，基部圆形或阔楔形，两面无毛或仅下面中脉有少数刚