

为短，稀近等长，多少被毛，或下部具极短之毛，上部无毛或几无毛。花果期 3—5 月。

分布于甘肃东部、陕西南部、山西南部、河南、安徽南部、浙江南部、江西北部、湖南、湖北西部、四川及云南西北部。常生于海拔 1 500—2 600 米地带的山坡及溪边的阔叶林中。模式标本采自湖北兴山。

木材坚实，重硬适中，纹理直，结构略粗，有光泽，耐久用。可作家具、器具、车辆及室内装修等用材。

9b. 蜀榆(中国树木分类学)(变种) 西蜀榆(南林学报) 图版 110: 4—6

var. *lasiophylla* Schneid. in Sarg. Pl. Wilson. 3: 241. 1916; Hand. —Mazz. Symb. Sin. 7: 101. 1929; 陈嵘, 中国树木分类学 212. 1937; 傅立国, 东北林学院学报 1980(3): 15. 1980. — *U. lasiophylla* (Schneid.) Cheng, 南林学报 1(1): 75. 1958; 中国高等植物图鉴 1: 464. 1972; 湖北植物志 1: 128. 图 154. 1976.

本变种与兴山榆(原变种)的区别仅在于叶背密被弯曲之柔毛。

分布于四川北部及西部、云南西北部与西藏东南部。生于海拔 2 100—2 900 米地带之林中。模式标本采自四川瓦山。

木材性质及用途与兴山榆相同。

10. 阿里山榆(台湾) 台湾榆(东北林学院学报) 图版 111: 1—2

*Ulmus uyematsui* Hayata Ic. Pl. Formos. 3: 174. t. 32. 1913, ibidem 5: 201. 1915; Schneid. in Sarg. Pl. Wilson. 3: 253. 1916; 金平亮三, 台湾树木志, 增补改版 143. f. 90. 1936; Li, Woody Fl. Taiwan 110. 1963, Fl. Taiwan 2: 114. 1976; 傅立国, 东北林学院学报 1980(3): 16. 1980.

落叶乔木，高达 25 米，胸径 80 厘米；树皮暗灰色，纵裂，粗糙，裂成不规则鳞状块片剥落；当年生枝无毛或近无毛，去年生枝褐色或暗褐色，有散生皮孔，小枝无木栓翅及膨大的木栓层；冬芽卵圆形。叶椭圆形或长圆状椭圆形，长 5—11 厘米，宽 3—4.5 厘米，上部渐窄，先端尾尖，基部近对称或微偏斜，圆形、心脏形或宽楔形，叶面平滑无毛，叶背密被短柔毛，脉腋有簇生毛，边缘具重锯齿，侧脉每边 11—19 条，叶柄被毛，长约 5 毫米。花在去年生枝上排成簇状聚伞花序。翅果倒卵形或倒卵状圆形，长 10—14 毫米，宽 8—10 毫米，除顶端缺口柱头面被毛外，余处无毛，果核部分位于翅果中部稍向上，宿存花被钟形，下部渐窄成管状，无毛，上端 5—6 浅裂，裂片边缘有毛，果梗稍短于花被或近等长，被极短之毛。花果期 3—4 月。

分布于台湾中部山区海拔 1 500—2 500 米地带之阔叶林中。模式标本采自阿里山。

木材供建筑、家具等用材。

11. 榆树(通用名) 榆(尔雅)，白榆(江苏、山西、甘肃)，家榆(河北、河南)，钻天榆、钱榆(江苏)，长叶家榆、黄药家榆(东北木本植物图志) 图版 112: 1—



图版 111 1—2. 阿里山榆 *Ulmus uyematsui* Hayata: 1. 果枝, 2. 叶面, 3—5. 假春榆 *U. pseudopropinqua* Wang et Li: 3. 果枝, 4. 果实, 5. 叶面. (吴影桦绘)