

长 12—15 毫米，无毛，背面具极小的紫色斑点，具 17—19 脉，近顶端的脉间还具小横脉，先端急尖具短尖头；内稃较窄，长 10—12 毫米，具 2 脊，脊近顶端被以短纤毛，脊间 4 脉，其脉间也有小横脉，脊外每边 3 脉，顶端具画笔状毛；鳞被 3，边缘被长纤毛，前方 2 片较窄而偏斜，长 14 毫米，后方 1 片近长圆形，长 3 毫米，顶端具 3 齿，花药黄色，长 4.5 毫米，顶端微凹；子房宽卵球状，具柄（长约 1 毫米，具 3 棱），顶端增厚而被短硬毛，花柱长 0.8 毫米，被短硬毛，柱头 3，长 2 毫米，羽毛状。颖果幼时倒圆锥状，长约 7 毫米，顶部被短硬毛，并有残留柱头。

产海南。多生于水溪边、山地林下或村落附近。模式标本采自海南陵水。

经过详细观察妈竹 *B. boniopsis* McClure 和 *B. fecunda* McClure 的活模式标本 (Living type, 前者为中山大学竹园号 BG 2454, 后者为 BG 1989), 并对照 F. A. McClure 的原始描述加以分析研究, 很难以找出这两种的区分特征, 因此将它们作为同物异名处理。

### 37. 长枝竹 (福建、台湾) 桶仔竹 (台湾)

*Bambusa dolichoclada* Hayata, Icon. Pl. Form. 6: 144. f. 54. 1916. et in ibid. 7: 95. 1918; 中国主要植物图说·禾本科 53 页. 1959; Fl. Taiwan 5: 749. pl. 1509. 1978. ——*Leleba dolichoclada* (Hayata) Odashima in Journ. Soc. Trop. Agr. 8: 58. f. 4. 1936; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 907. 1963.

#### 37a. 长枝竹 (原栽培型) 图版 20: 11

##### cv. *Dolichoclada*

竿高 10—15 米, 直径 4.5—8 厘米, 尾梢略弯, 下部近挺直; 节间长 30—45 厘米, 幼时厚被白蜡粉, 无毛, 竿壁稍厚; 节处不隆起, 竿下部数节于箨环之上方环生一圈灰白色绢毛; 分枝性习低, 常自竿基部第一节开始, 以 3 枝乃至多枝簇生, 主枝较粗长。箨鞘早落, 革质, 背面薄被白蜡粉, 并沿顶端及两侧的上半部密生棕色短硬毛, 先端稍向外侧的一边倾斜而呈稍不对称的宽拱形, 或有时近于斜截形, 内侧的边缘上部则被短纤毛; 簈耳稍皱缩, 其末端近钝圆, 边缘及内面均被密生的波曲状继毛, 两耳显著不相等, 大耳卵状长圆形或狭卵形, 横长 2—2.5 厘米, 高 0.8—1 厘米, 小耳卵形或椭圆形, 其大小约为大耳的 1/3; 簈舌高 3—4 毫米, 边缘微齿裂, 并被长达 5 毫米的流苏状毛; 簈片直立, 易脱落, 呈不对称的卵状三角形, 背面疏生暗棕色小刺毛, 腹面在脉间密生淡棕色小刺毛, 先端渐尖具硬尖头, 基部略作圆形, 收窄后即与两侧箨耳相连, 此相连部分为 3—5 毫米, 簈片基部宽度约为箨鞘先端宽的 2/3, 仅在边缘下部被纤毛。叶鞘纵肋明显, 被粗硬毛, 背部具脊; 叶耳小, 斜卵形, 边缘具长达 8 毫米的继毛; 叶舌近截形, 极低矮, 背面被微糙毛; 叶片线形至线状披针形, 长 10—26 厘米, 宽 1—2.3 厘米, 上表面无毛而显光泽, 下表面被短柔毛, 先端渐尖具粗糙钻状尖头, 基部近钝圆或楔形。假小穗以 3—9 枚簇生于花枝各节; 小穗线形, 长 3—4 厘米, 宽 6—8 毫米, 含小花 4—12