

Gelidocalamus latifolius Q. H. Dai et T. Chen in Journ. Bamb. Res. 4 (1): 53. pl. 1985. “latifolius”; 广西竹种及其栽培 101 页. 图 54. 1987. “latifolius”.

竿高 1—3 米, 粗 7—15 毫米, 幼竿深绿色, 密生棕褐色脱落性刺毛, 老竿节下方有细柔毛, 此外无毛; 节间长 30—40 厘米, 圆筒形, 在分枝一侧的基部略扁平; 竿环稍肿胀; 箨环隆起, 具箨鞘残留物; 节内长 4—6 毫米, 无毛; 竿每节分 3—18 枝, 枝纤细, 具 2 或 3 节, 不再分枝。竿箨宿存, 背部起初为淡绿色或略带紫色, 被有脱落性棕褐色刺毛, 边缘生纤毛, 箨耳与鞘口缝毛均缺; 箨舌短, 粗糙; 箨片锥状披针形, 略有皱折, 背面无毛, 腹面粗糙。每枝仅具 1 叶; 叶片卵状披针形, 长 14—22 厘米, 宽 4—6 厘米, 基部钝圆, 先端急尖而呈尾状延伸, 上表面绿色, 无毛; 下表面粉绿色, 近基部沿中脉两边具细柔毛, 顶端密被细柔毛。花枝未见。

产广西融水县低山 (模式标本产地), 生于海拔 200 米, 多生于林下低湿地。

竹叶大型, 可用作笠帽, 雨蓬及包粽子, 竿劲直, 过去用作射猎之箭秆。

5. 抽筒竹 (竹子研究汇刊) 图版 190

Gelidocalamus tessellatus Wen et C. C. Chang in Journ. Bamb. Res. 1 (1): 24. pl. 2. 1982; C. D. Chu et C. S. Chao in Journ. Nanjing Inst. For. 1984 (2): 73. f. 1. 1984; 广西竹种及其栽培 102 页. 图 55. 1987.

竿高 2—3 米, 粗 1 厘米许, 幼竿绿带紫色, 密被白色绒毛, 尤以节下方为甚, 老竿被有稀疏硬毛; 节间长 20—48 厘米, 最长可达 65 厘米, 有中空, 圆柱形, 在分枝一侧的近基部扁平; 竿环稍隆起; 节内长 4—7 毫米; 竿每节分 3—12 枝, 枝均纤细, 具 2 或 3 节, 不再分枝, 枝箨近宿存。竿箨宿存; 箨鞘革质, 背部疏生短刺毛, 近基部处还被淡黄色绒毛, 并有紫褐色方形小块斑, 边缘具纤毛, 先端有白色绒毛; 无箨耳, 偶有少数条直立的缝毛; 箨舌低拱形, 表面被细柔毛, 先端有纤毛; 箨片锥状, 具尖锐头。每枝仅具一叶; 叶片阔披针形, 长 19—23 厘米, 宽 20—32 毫米, 基部钝圆或渐尖, 左右不对称, 先端急尖延伸, 两边缘均光滑或有一边缘具锯齿, 次脉 7 对, 下表面粉绿色, 中脉两边具细毛, 近基部处尤甚, 两面均可见小横脉。大型圆锥花序顶生, 长 13—20 厘米, 花序下部分枝平展; 小穗绿色, 长 6—10 毫米, 具 3—5 朵小花; 小穗柄长 5—7 毫米, 纤细; 小穗轴被细柔毛; 颖 2, 第一颖长 2 毫米, 仅具 1 中脉, 第二颖长 4 毫米, 具 5 脉; 外稃长 4 毫米, 具 7 脉; 内稃与外稃等长, 背部具 2 脊, 无脉; 鳞被卵状, 无脉纹; 花柱 2。 笋期 7—10 月。

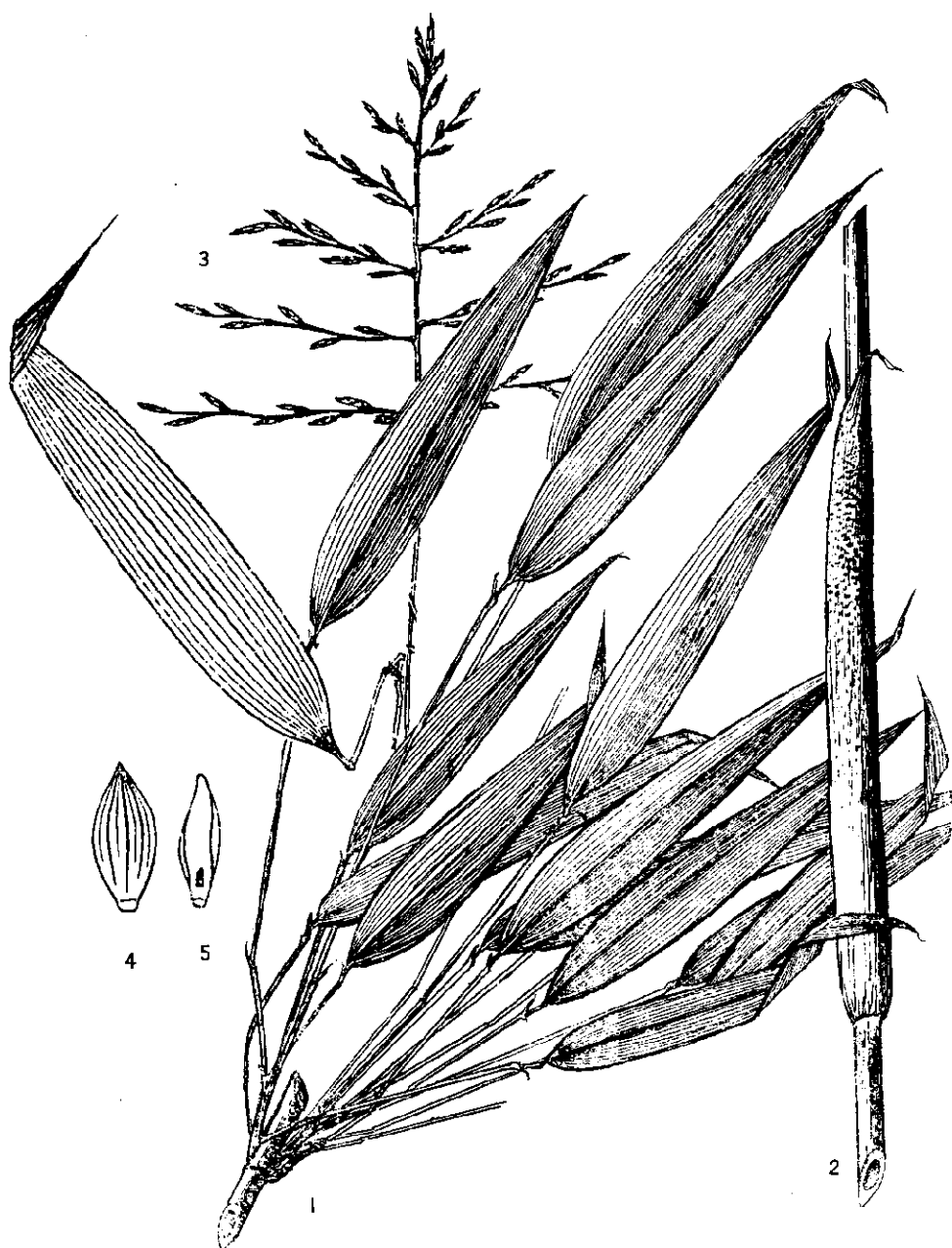
产广西和贵州低海拔山地, 多生于林下。模式标本采自贵州荔波县茂兰甲介。

笋味可口, 竹材可作竹器或编篱之用。

6. 亮竿竹 (竹子研究汇刊) 图版 191: 1—4

Gelidocalamus annulatus Wen in Journ. Bamb. Res. 7 (1): 27. f. 3. 1988.

竿高 1—2.5 米, 粗 1—1.5 厘米, 幼竿被细柔毛与疣点; 节间略有屈曲, 长 20—30



图版 190 抽筒竹 *Gelidocalamus tessellatus* Wen et C. C. Chang: 1. 竿之一段，示分枝及叶；2. 幼竿一段，示竿箨；3. 花枝；4. 外稃；5. 内稃。(许基衍绘)