

长 39—47 厘米，幼时被厚白粉，壁厚 2 厘米；竿环平坦；节内长 7 毫米；竿每节分多枝，常有 1 条发达的主枝，枝下高 2—3 米。箨鞘早落性，革质至厚革质，起初为黄绿色，背面的纵肋不明显，光滑无毛或在笋期被有稀疏而早落的小刺毛；箨耳缺；箨耳高 3 毫米，边缘具细齿裂；箨片外翻，长 6—12 厘米，背面纵肋明显。末级小枝具 10—15 叶；叶鞘被黄褐色小刺毛；叶耳无；叶舌高 3—5 毫米，边缘锯齿裂；叶片最大的长 40 厘米，宽 12 厘米，下表面被短绒毛，花枝的节间长 1.2—3 厘米，生有锈色绒毛。一侧扁平，每节着生 1 至数枚假小穗，后者簇丛的下方托附有黄褐色小形苞片；小穗长卵形，紫绿色，稍体扁，长 1.7—2.4 厘米，宽 0.5—1 厘米，密被银白色微毛，先端渐尖，含小花 5—8 朵，成熟时小花之间能疏离而各花张开；颖 2 或 3 片，先端具短尖头；外稃革质，长 7.5—12.5 毫米，背面被银白色微毛，先端具长为 0.4 毫米的小尖头；内稃与其外稃等长或略长，具毛茸，背部具 2 脊，脊间有 4 或 5 脉，先端 2 裂；花丝长 7—11 毫米，花药黄色，长 6—7 毫米；雌蕊全长 12—17 毫米，被微毛，柱头单一。果实未见。

产云南东南部和中部。模式标本采自澄江县黄家营。

本种与麻竹 *D. latiflorus* Munro 相接近，主要区别在于本种小穗长 1.7—2.4 厘米，先端渐尖，外稃革质，背面被银白色微毛，叶舌高 3—5 毫米，竿梢端直立或微弯。

笋味甜，是良好的笋用竹之一，故亦有“甜竹”之称。据说宜蔬食

6. 麻竹 (李衍竹谱详录) 甜竹 (广东)

Dendrocalamus latiflorus Munro in Trans. Linn. Soc. **26**: 152. pl. 6. 1868; Gamble in Ann. Roy. Bot. Gard. Calcutta **7**: 131. pl. 117. 1896. et in Hook. f., Fl. Brit. Ind. **7**: 407. 1897; Brandis, Ind. Trees 678. 1906; E. G. Camus, Bambus, 160. 1913; E. G. et A. Camus in Lecomte, Fl. Gen. Ind. -Chin. **7**: 635, f. 47—1. 1923; Fl. Taiwan **5**: 774. pl. 1516. 1978; Chia et H. L. Fung in Act. Phytotax Sin. **18** (2): 215. 1980; 香港竹谱 62 页. 1985; 广西竹种及其栽培 73 页. 图 40. 1987; Hsueh et D. Z. Li in Journ. Res. Bamb. **7** (4): 13. 1988; 中国竹谱 45 页. 1988; 云南树木图志下册, 1401 页, 图 652. 1991. — *Bambusa latiflora* (Munro) Kurz in Journ. Asiat. Soc. Bengal. **42**: 250. 1873, pro syn. sub *B. calostachya* Kurz — *Sinocalamus latiflorus* (Munro) McClure in Lingnan Univ. Sci. Bull. No. 9: 67. 1940; Keng f. in Techn. Bull. Nat'l. For. Res. Bur. China No. **8**: 18. 1948; 中国主要植物图说·禾本科 65 页. 图 43a. 43b. 1959; Keng f. in Journ. Nanjing Univ. (Biol.) **1962** (1): 32. 1962; 海南植物志 4: 360 页. 1977.

6a. 麻竹 (原栽培型)

cv. *Latiflorus*

Dendrocalamus latiflorus Munro var. *latiflorus* W. C. Lin. in F. Taiwan **5**: 774. 1978.