

var. **barbatus**

竿高15—18米，直径10—15厘米，梢端弯或微下垂，基部数节环生气根；节间的下部深绿色，长26—32厘米，一侧扁平部分无毛，上部具少量白粉，竿壁厚2—2.5厘米；竿环不隆起，节内长1.5厘米，在其间和箨环下方均具一圈白色绒毛环。枝下高0.5—1米。竿每节分多枝，主枝3条，其中1条明显较粗壮，或有时主枝不发达而有一大型潜伏芽，侧枝纤细，下垂。箨鞘早落性，革质，初期为黄棕色，背部被白粉和生成棕色小刺毛；箨耳与箨片基部之外延部分相连，波状，长5—15毫米，宽2—3毫米，其上密被长为1厘米的猪鬃状继毛；箨舌高5—8毫米，先端具不整齐的齿裂；箨片外翻，腹面的基部也密被猪鬃状硬直毛，其余部位被小刺毛。末级小枝具8—15叶；叶鞘被微毛；叶耳微小，易落，其上具继毛数条；叶舌高1毫米；叶片长10—15厘米，宽1—2厘米，次脉5或6对。花枝无叶，节间长1.5—1.8厘米，一侧扁平或具沟槽，其间密被黄棕色绒毛，每节着生10—25枚假小穗，其簇团的直径为1—2.2厘米；小穗倒卵形，长6—8.5毫米，宽2—4毫米，黄绿色，近于无毛，含小花2朵；颖2或3片；外稃长6—7毫米，宽4—5毫米，先端具长为0.8—1毫米的芒刺状小尖头；内稃长5—6毫米，两脊间宽1毫米，具3脉；花丝长6毫米，花药黄色或干后带紫色，长亦为6毫米，先端具尖头；雌蕊全长6—7.5毫米，子房上部连同花柱及柱头均被毛茸。果实未见。花期6—10月。

本种在云南东南至西南海拔360—1100米分布，但均是栽培。模式标本采自勐腊。

本种与黄竹 *D. membranaceus* Munro 近缘，但竿较高大，竿下部节间无毛亦无白粉，箨环下方和节内均具一圈白色绒毛，箨鞘鞘口、箨耳以及箨片上表面基部均被猪鬃状直硬的继毛，小穗较小，仅含小花2朵，与之不同。

26b. 毛脚龙竹（变种）（云南西双版纳）

var. **internodiiradicatus** Hsueh et D. Z. Li in Journ. Bamb. Res. 7(4): 6. 1988; 云南树木图志 下册, 1390页, 图649. 1991.

本变种与小叶龙竹原变种的区别在于竿基部数节间的外面均密生气根，有如网状包裹着节间，箨耳和箨片上表面之基部几无继毛生长，叶片常较大，次脉7—9对，小穗含2或3朵小花等性状。产西双版纳。模式标本采自中国科学院亚热带植物研究所。

27. 锡金龙竹（竹子研究汇刊） 图版43: 13, 14

Dendrocalamus sikkimensis Gamble ex Oliver in Hooker. s Icon. Pl. 18: t. 1770. 1888; Gamble in Ann. Roy. Bot. Gard Calcutta 7: 82. pl. 72. 1896 et in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 7: 405. 1897; Brandis, Ind. Trees 677. 1906; E. G. Camus, Bambus. 156. 1913; Hsueh et D. Z. Li in Journ. Bamb. Res. 7(4): 13. 1988; 云南树木图志下册, 1399页, 图650. 1991.

竿高10—18米，直径10—13(18)厘米，梢端下垂，基部数节环生气根；节间长46—56厘米，幼时被白色贴生有如绒毛状的小刺毛，竿壁厚1—2.5厘米；节内和箨环下方均