

贴生小刺毛，上部亦疏生刺毛，边缘无毛但其上端微具纤毛；箨耳小，微有刺毛；箨舌矮，先端无毛或有纤毛；箨片三角形或长三角形，先端锐尖或渐尖，基部多少有些向内收窄，腹面在基部倒生褐色刺毛而上部则近于无毛，边缘具小锯齿而粗糙。笋每节生多枝，呈束状。末级小枝甚纤细，具10—12叶；叶鞘无毛，有纵肋，长10—13厘米，外缘生纤毛；叶耳极小而不显著，边缘生有数条长为7—10毫米的丝状繸毛，后者有极小的刺毛而粗糙；叶舌显著，截形；叶片长圆状披针形或细长披针形，长20—34厘米，宽3—5厘米，先端缓渐尖，基部圆或微呈心形，上表面无毛，惟在脉上微糙，下表面灰色，被小刺毛，叶缘粗糙，次脉10—13对，再次脉8或9条；叶柄长约4毫米。花枝无叶或混生叶片；假小穗单生或簇生于花枝每节，呈细长形或较宽的细长形，长3—3.7厘米，宽5毫米，体扁；小穗含8—13朵小花，顶端的2或3朵为不孕；小穗轴节间短，具纵肋，体扁，先端较粗而生微毛；外稃卵形，长8—13毫米，宽6—8毫米，具多脉，先端尖锐而有小尖头，背面于幼时粗糙而带紫色，嗣后渐变无毛，腹面仅于先端倒生小刺毛，边缘在上部生纤毛；内稃较窄，长6—10毫米，背腹两面均生有柔毛，背部2脊上生有长纤毛，脊间4脉，顶端生纤毛，边缘的上部具极弱的纤毛；鳞被2或3，近倒卵形，长1.5—2毫米，质透明，边缘的上部生有长纤毛；花药细长，长4—4.5毫米，宽1—1.3毫米，紫黄色，先端锐尖而在两药室间留有小凹缺，基部向下延伸成箭簇状；子房长圆形，长1—1.5毫米，先端生刺毛，花柱线形，长6—7毫米（连同柱头在内），带紫色，自基部即分为3柱头，后者呈羽毛状。果实未见。笋期2—10月，花期9月。

我国台湾省特产（模式标本采自台北市）。

本种在台湾北部广栽培。其笋可供食用，笋味较绿竹鲜美。

3. 绿竹（李衍，竹谱详录） 坭竹、石竹、毛绿竹（广东），乌药竹、长枝竹、效脚绿（台湾）

***Dendrocalamopsis oldhami*** (Munro) Keng f. in Journ. Bamb. Res. 2 (1): 12. 1983; 广西竹种及其栽培 60 页. 图 33. 1987. — *Bambusa oldhami* Munro in Trans. Linn. Soc. 26: 109. 1868; Fl. Taiwan 5: 757. pl. 1507. 1978. — *Leleba oldhami* (Munro) Nakai in Journ. Jap. Bot. 9 (1): 16. 1933. — *Sinocalamus oldhami* (Munro) McClure in Lingnan Univ. Sci. Bull. No 9: 67. 1940; P. F. Li in Sunyatsenia 6 (3—4): 216. 1946; 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 72 页. 图 49a, 49b. 1959; Keng f. in Journ. Nanjing Univ. (Biol.) 1962 (1): 37. 1962. — *Bambusa atrovirens* Wen in Journ. Bamb. Res. 5 (2): 15. 1986. — *Dendrocalamopsis atrovirens* (Wen) Keng f. ex W. T. Lin in Guihaia 10 (1): 15. 1990.

3a. 绿竹（原变型） 图版 34

f. ***oldhami***