

无，鞘口繸毛每边仅1—2条或不存在；叶舌近截形，高1毫米，边缘微齿裂；叶片宽线形至线状披针形，长15—20厘米，宽1.5—2.5厘米，上表面无毛或有时近基部被短硬毛，下表面淡绿色而密生短柔毛，先端渐尖，具扭曲的粗糙细尖头，基部近圆形或楔形；叶柄近无毛，长约2毫米。假小穗单生或以2—5枚簇生于花枝各节；小穗线形至线状披针形，长2.5—7.5厘米，宽约5毫米，含小花4—6朵，顶端有1或2朵不孕小花；小穗轴节间呈棒状，近内稃一面扁平，具条纹，顶端边缘被纤毛；颖1或2片，多脉，先端急尖；外稃卵形至长圆形，长1.2—2.5厘米，宽7.5毫米，无毛，亦具多脉，先端急尖或渐尖而具细短尖头，有时边缘稍被纤毛；内稃稍短于其外稃，具2脊，脊上被纤毛，顶端具画笔状毛，脊间5—7脉；鳞被3，长约3.8毫米，前方2片基部增厚，具5脉，边缘被长纤毛，后方一片的基部不增厚；花药紫红色，长7.5—10毫米，先端钝或微凹缺；子房倒卵形或倒卵状长圆形，顶部增厚而被长硬毛，花柱极短而被长硬毛，柱头3，羽毛状。颖果长圆形，长7.5毫米，腹面具纵沟槽状种脐，顶端被长硬毛。

产广东、广西、西藏南部。生于丘陵旷地、溪河边或村落附近。孟加拉、印度和缅甸也有。模式标本采自孟加拉。本种竹竿坚实而挺直，可作建筑用材。

29. 缅甸竹 (拟) 图版 19: 11, 12

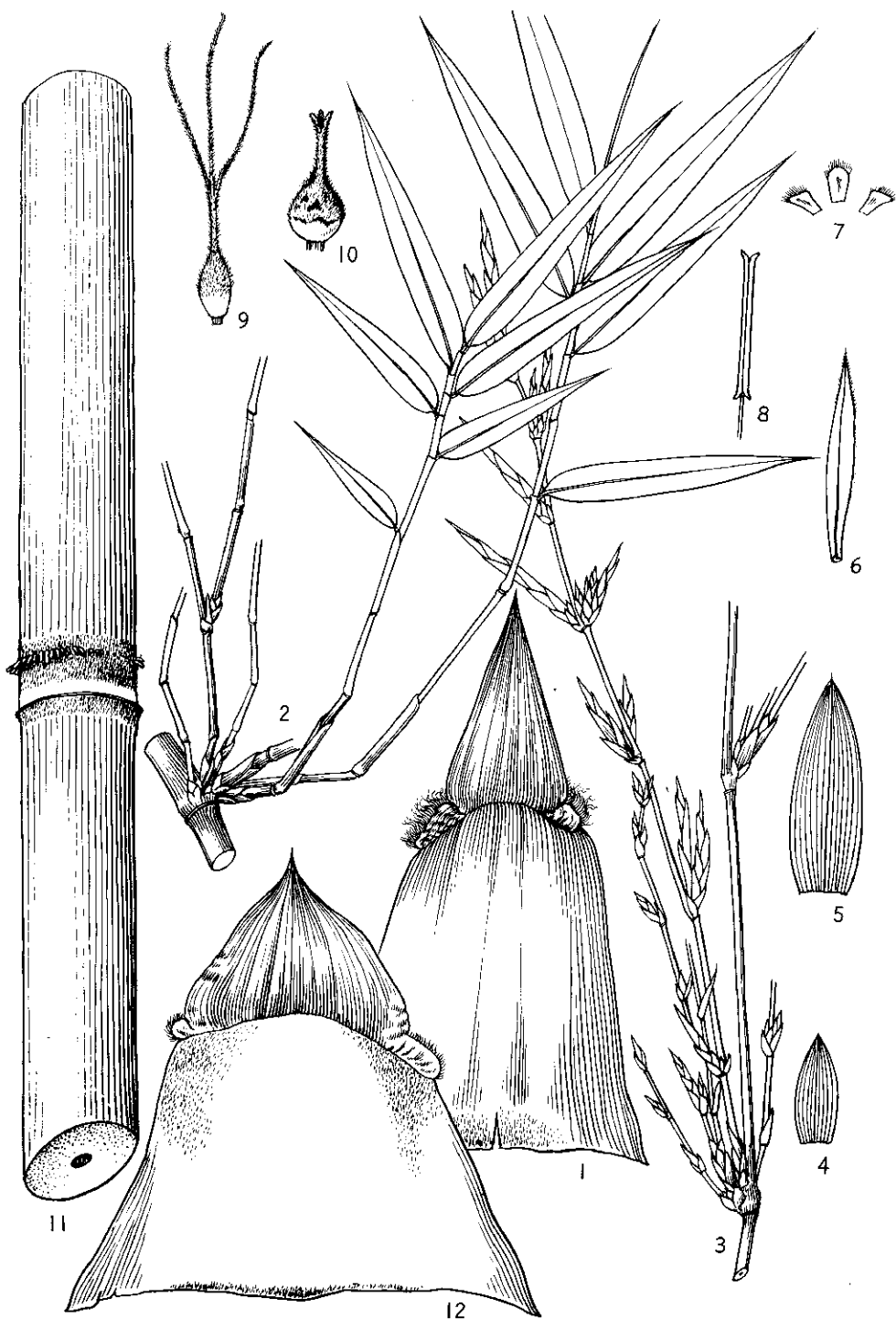
Bambusa burmanica Gamble in Ann. Roy. Bot. Gard. Calcutta 7: 35. pl. 33. 1896; Holttum in Gard. Bull. Singapore 16: 62. 1958; 云南树木图志下册, 1376 页, 图 643. 1991.

竿高7—8米，直径2.5—3.5厘米；节间长30厘米左右，近实心，空腔直径约4毫米，幼时绿色而疏生紧贴的棕色小刺毛，老时则变黄色而无毛；节处稍隆起，并于箨环之上下方各环生一圈灰白色或黄白色绢毛，竿下部数节常生有短气根。箨鞘早落，宽而短，其长度常超过基部宽的一半，背面在两侧的上半部密被伸展或紧贴的棕色刺毛，先端稍成不对称的拱形；箨耳不相等，稍有皱褶，边缘被繸毛，大耳沿箨鞘顶端一侧稍向下倾斜，其下斜程度可达箨鞘全长的1/5，长圆形至长圆状披针形，长3—3.5厘米，宽约1厘米，末端稍外延并伸出箨鞘边缘之外，小耳椭圆形，长约1厘米，宽约8毫米；箨舌高3毫米，近全缘，边缘被极短的白色纤毛；箨片直立，稍呈不对称的宽卵形，腹面脉间被淡色小刺毛，先端急尖，具锐利硬尖头，基部近于心形收窄后即向两侧外延与箨耳相连，此相连部分约为1厘米，箨片基部宽度约为箨鞘先端宽的5/7。叶鞘背面无毛，纵肋隆起，背部具脊，边缘被短纤毛；叶耳小，斜卵形，边缘具繸毛；叶舌高约1毫米，背面被微硬毛，先端近截形；叶片线状披针形，长16—25厘米，宽1.5—3厘米，上表面近无毛，下表面粉绿色并密生短柔毛，先端渐尖而具粗糙钻状尖头，基部近圆形或宽楔形；叶柄长3—4毫米。花果未见。

云南西双版纳有栽培。原产缅甸和马来西亚，泰国也有。模式标本采自缅甸。

30. 大眼竹 (广东)

Bambusa eutuldoides McClure in Lingnan Univ. Sci. Bull. No. 9: 8. 1940; 香港



图版 19 1—10. 撑篙竹 *Bambusa pervariabilis* McClure: 1. 竿箨背面观; 2. 叶枝; 3. 花枝; 4. 颖; 5. 外稃; 6. 内稃; 7. 鳞被; 8. 雄蕊; 9. 雌蕊; 10. 幼果。11, 12. 缅甸竹 *Bambusa burmanica* Gamble: 11. 竿的一部分, 示其笋节及笋壁; 12. 竿箨背面观。(邓盈丰绘)