

茶竿竹之主竿直而挺拔，节间长，竿壁厚，竹材经沙洗加工后，洁白如象牙，过去是我国传统出口商品，可作钓鱼竿、滑雪竿、晒竿、编篱笆等用。笋不作食用。

8b. 厚粉茶竿竹 (变种) (植物研究)

var. *farinosa* C. S. Chao ex S. L. Chen et G. Y. Sheng in Bull. Bot. Res. 11 (4): 4, 5. 1991.

与原变种的区别在于箨鞘质地较薄，叶片较狭，小穗上颖及稃片上都具厚的白粉而毛较少或几呈无毛。花期4月，笋期4月。

产广西荔浦县大口 (模式标本产地)。

8c. 福建茶竿竹 (变种) (南京大学学报) 图版 195: 7, 8

var. *convexa* Z. P. Wang et G. H. Ye in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) 1981 (1): 98. 1981.

与原变种的主要区别在于箨鞘之顶端两侧隆起，箨舌背部具白粉。

产福建政和 (模式标本产地)。生于山坡林边。

8d. 薄箨茶竿竹 (变种) (植物分类学报)

var. *tenuis* S. L. Chen et G. Y. Sheng in Act. Phytotax. Sin. 21 (4): 407. 1983.

本变种的箨鞘、叶片质地较薄，箨鞘背部散生刺毛，仅在其中部和基部有较明显的淡棕色刺毛，箨鞘两侧略高，具椭圆状箨耳或仅有数条繸毛，幼竿箨环下密具白粉和稀疏倒刺毛，与原变种可以区别。

产湖南及福建。生于向阳山坡。模式标本采自福建三明市莘口。

9. 岳麓山茶竿竹 (湖南师范大学自然科学学报)

*Pseudosasa yuelushanensis* B. M. Yang in Nat. Sci. Journ. Hunan Norm. Univ. 9 (3): 1. f. 1. 1986.

竿高2—3米，粗1.5—2厘米，有纵向细肋；节稍隆起，幼时在节下方有白粉和白色柔毛；竿每节分1—3枝，枝基部贴竿，然后再以20°的夹角展开。箨鞘迟落，狭三角形，背部披白色柔毛和棕色稀疏的短刺毛，顶端截平，边缘有棕色纤毛；箨耳微弱，具4—6条繸毛；箨舌截形或拱形；箨片狭长披针形，两面均被白色短纤毛和短绒毛，边缘粗糙。叶鞘有稀疏的短柔毛，无叶耳，具长5—7毫米的繸毛；叶舌拱形，高2—2.5毫米；叶片披针形或长圆形，长15—30厘米，宽2—4厘米，先端渐尖，基部楔形，下表面有白色柔毛，边缘具锯齿，次侧5—6对，小横脉明显。圆锥花序由3—8枚小穗组成；小穗柄长3—7毫米，有柔毛；小穗线形，含3—15朵小花；颖片2，不等长，披针形或长圆状披针形；外稃卵状披针形，先端锐尖，长13—15毫米，宽7—8毫米，有短绒毛，边缘生纤毛；内稃舟形，背部有2脊，脊上具短柔毛，脊间有短绒毛；鳞被3；雄蕊多为3或4 (亦有1—6) 枚；子房纺锤形，无毛，花柱极短，柱头3，羽毛状。颖果长椭圆形，白色，长5—7毫米。笋期5月，花期4—6月。