Phyllostachys lofushanensis Z. P. Wang et al. in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) **1981** (2): 258. f. 2. 1981.

竿高3米以上，直径2厘米以上，幼竿被白粉，尤以节下较浓，老竿灰黄色或灰绿色；枝开展（与竿成45°以上的夹角），主枝明显粗壮；竿环呈喇叭口状强烈隆起；箨环不高而远低于竿环，其上最初具密集、呈环状分布的棕色短刺毛，此毛在二、三年的老竿上仍可见到。箨鞘底部生毛，其余部分无毛，背面无斑点，上部两边微作弧形收缩，致使顶端略成方形；箨耳长矩圆形，斜上举，边缘生缝毛；箨舌宽而低，顶端截平或微凹，边缘生白色短纤毛；箨片带状，直立，平直或波状。末级小枝具2叶，稀可1叶；叶鞘无毛；叶耳不发达，鞘口缝毛少数而直立，叶舌短，截形，几无毛；叶片披针形或带状披针形，长7—10厘米，宽1—1.6厘米，两面无毛。花枝未见。 笋期5月。

仅发现于广东罗浮山。生于海拔400米的山林地区。模式标本采自罗浮山。

笋可食；竹材尚未被利用。

44. **篌竹**（江苏植物志） 花竹（农林部中央林业实验所研究专刊）

Phyllostachys nidularia Munro in Gard. Chron new ser. **6**: 773. 1876; McClure in Handb. USDA No. **114**: 42. ff. 32, 33. 1957; 中国主要植物图说·禾本科107页，p. p. 图77 (4—13). 1959; 华东禾本科植物志48页. p. p. 图15. 1962; 秦岭植物志**1** (1): 62页. 1976, p. p.; 江苏植物志，上册，157页. 图248. 1977; 香港竹谱70页. 1985; 广西竹种及其栽培131页. 图70. 1987; 中国竹谱72页. 1988; 云南树木图志下册，1467页，图692. 1991.

分变型检索表

1. 竿节间实心或近于实心 …… 44b. **实肚竹** f. **farcata** H. R. Chao et A. T. Liu
1. 竿节间明显中空。
2. 箨鞘背部有毛 …… 44a. **篌竹** f. **nidularia**
2. 箨鞘背部无毛。
3. 箨耳三角形或其末端伸出为镰形 …… 44d. **光箨篌竹** f. **glabrovagina** (McClure) Wen
3. 箨耳宽广，呈蝶状 …… 44c. **蝶竹** f. **vexillaris** Wen

44a. **篌竹**（原变型） 图版83: 8 10

f. nidularia

竿高达10米，粗4厘米，劲直，分枝斜上举而使植株狭窄，呈尖塔形，幼竿被白粉；节间最长可达30厘米；壁厚仅约3毫米；竿环同高或略高于箨环；箨环最初有棕色刺毛。箨鞘薄革质，背面新鲜时绿色，无斑点，上部有白粉及乳白色纵条纹，中、下部则常为紫色纵条纹，基部密生淡褐色刺毛，愈向上刺毛渐稀疏，边缘具紫红色或淡褐色纤毛；箨