

模式种：单枝竹 *Monocladus saxatilis* Chia et al.

本属现知 3 种 1 变种，我国华南特产。

分种检索表

1. 篾舌和叶舌的边缘均具纤毛 1. 单枝竹 *M. saxatilis* Chia et al.
1. 篦舌和叶舌的边缘均不具纤毛。
 2. 竿幼时被白色蜡粉，并疏生棕色小刺毛；箨片的基部呈歪斜的心形，而且抱竿；叶片下表面粉绿色，被短柔毛 2. 芸香竹 *M. amplexicaulis* Chia et al.
 2. 竿表面不被蜡粉，亦无毛；箨片基部近圆形，不抱竿；叶片下表面浅绿色，无毛 3. 响子竹 *M. levigatus* Chia et al.

1. 单枝竹（植物分类学报）

Monocladus saxatilis Chia et al. in Act. Phytotax Sin. **26** (3): 215. 1988.

1a. 单枝竹（原变种） 图版 9

var. *saxatilis*

竿高 1—4 米，直径 4—8 毫米；节间长 25—40 厘米，无毛，幼时被白蜡粉；枝条长 0.5—1.5 米。箨鞘背面被短绒毛，并生暗棕色小刺毛，箨耳近镰刀形，抱茎，边缘具长约 1 厘米的锯齿；箨舌上缘具长 5—10 毫米的纤毛；箨片直立或外展，披针形，基部斜心形。叶鞘上部被白蜡粉，还被以短绒毛，有时并贴生暗棕色小刺毛；叶耳近镰刀形，边缘被长约 1 厘米的锯齿；叶舌边缘具长为 5—10 毫米的纤毛；叶片通常长 20—35 厘米，宽 3.5—6 厘米，下表面粉绿色，近无毛。假小穗长 2—3 厘米；先出叶具 2 脊，长约 8 毫米，脊上被纤毛；具芽苞片卵状椭圆形，具 9 脉，背面微被毛；小穗含 5—9 小花；小穗第一节间最长，长 7—10 毫米，圆柱形而具棱，近顶端被微毛，其余各节间向上逐渐变短，并于腹面扁平，背面近顶端被微毛；颖披针形，具 11 脉，先端具短尖头，第一颖长 1 厘米，第二颖长 1.2 厘米；第一小花最长，外稃卵状披针形，长 1.3 厘米，具 9—11 脉，先端锐尖或具短尖头，内稃狭披针形，背面具 2 脊，并被棕色细毛，脊间 4 脉，脊外每边各具 2 脉，先端钝尖；其余小花则向上逐渐变短；鳞被 3，不同形，长约 1 毫米；花丝极短，花药长 2—3 毫米；子房长圆形，长约 0.7 毫米，柱头 3，长 1.5—1.8 毫米。果未见。

产广东和广西。生于海拔 400—750 米的石灰岩石山上。模式标本采自广西东兰。

竿为造纸的上等原料，竹叶用作制竹笠的衬垫，又可作马、羊的青饲料。

1b. 箭竿竹（变种）（植物分类学报）

var. *solidus* (C. D. Chu et C. S. Chao) Chia, Grad. nov. —— *Indocalamus solidus*

C. D. Chu et C. S. Chao in Act. Phytotax. Sin. **18** (1): 26. 1980. et Bamb. Res.