

竿通直，高 7—13 米，径粗 3—8 厘米，绿色，初具疏毛，后无毛；节间长 30—60 厘米，圆柱形，于分枝一侧扁平或具沟槽，节下方初具白粉与猪皮状微小凹纹斑；箨环木栓质，初被刚毛；竿环甚为隆起；节内长 3—4 毫米。箨鞘革质，早落性，近三角形，背面具纵脉，起初全部被白粉，多少密生有黑棕色疣基小刺毛，后者开始紧贴，不久即起立，能螫人，鞘基部粗糙并有长刚毛，边缘生棕黑色纤毛；箨耳极为粗糙，在基部之箨者稍小，上部箨者生长较好，椭圆形，直立，粗糙，鞘口缝毛黑棕色至草黄色，粗硬，近直立或弯曲；箨舌极短，呈拱形，边缘近全缘，生细纤毛；箨片直立，披针形，基部略向内收窄，其宽为箨舌宽度之半，先端渐尖，两面无毛或粗糙，边缘生糙毛。竿每节初为 3 枝，稍开展，彼此粗细近相等，以后增至 5—7 枝。末级小枝通常具 3—5 叶；叶鞘无毛或散生紧贴之硬毛，边缘生纤毛；叶耳稍粗糙或近无毛，易碎，在小枝下部之叶耳通常较发达，呈镰刀状开展，上部者微弱或不存，鞘口缝毛粗而直立，淡黄色；叶舌极短，边缘光滑无毛或有时生纤毛；叶柄长 2—3 毫米，黄绿色，上表面具糙毛；叶片披针形至长椭圆状披针形，长 8—15 厘米，宽 15—23 毫米，先端渐尖，具粗糙之锐尖头，基部近钝圆，上表面绿色无毛，下表面稍带苍白色，疏生细柔毛，次脉 4 对，两面可见小横脉，两边缘均具小锯齿。花枝未见。 笋期 4—5 月。

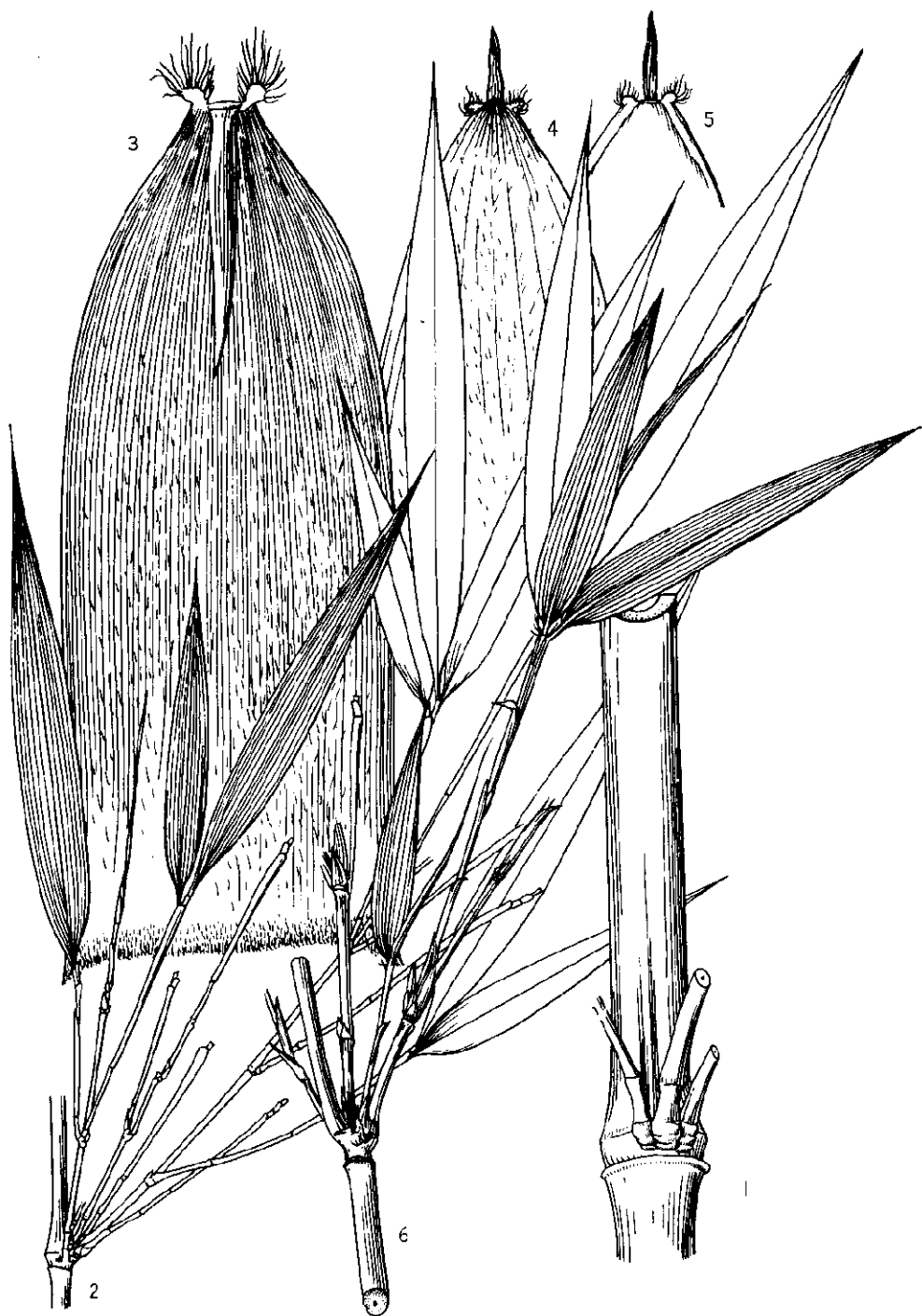
产广东及广西。模式标本采自广东清远。

竹材粗大通直，宜于编箩、篓、箕，作书架、椅等用，笋味苦涩不堪食用。

12. 独山唐竹 (竹子研究汇刊) 图版 64: 1—3

Sinobambusa dushanensis (C. D. Chu et J. Q. Zhang) Wen in Journ. Bamb. Res. 6 (3): 33. 1987. —— *Arundinaria dushanensis* C. D. Chu et J. Q. Zhang in Bamb. Res. 1982 (1): 1. pl. 1. 1982.

笋高 10 米，径粗 2—5 厘米，初绿色无毛具细纵脉；节间长 25—40 厘米，圆柱形，近分枝一侧扁平，节下方具猪皮状微小凹纹，壁厚；箨环呈环状的木栓质，高 2 毫米，无毛或起初被刚毛，竿环隆肿与箨环近同高；节内长 8 毫米。箨鞘革质，脱落性，先端向内收窄成为宽 2 厘米之截平头，背面初为绿黄色或褐黄色，密被紫棕色疣基螫人小刺毛，至鞘基尤密，边缘带紫色短刺毛；箨耳发达，椭圆状至镰刀状，长 5—9 毫米，两面被棕褐色糙毛，边缘具长为 8—15 毫米的紫褐色糙毛；箨舌拱形或近截平，高 2—3 毫米，近全缘，先端生紫色硬纤毛；箨片披针形，绿色并带紫色，直立或外翻，脱落性，长 8—11 厘米，宽 1 厘米许，先端渐尖，两边缘粗糙，具纵脉。竿每节分 3 枝，有时可多达 7 枝。末级分枝具 2 或 3 叶；叶鞘长 50—55 毫米，无毛；叶耳通常不存在，惟有时发达，呈镰刀状伸出，其糙毛波曲，长 7 毫米，直立或斜出；叶舌高 0.5—1 毫米，截平或略隆起；叶片质薄，披针形，长 12—18 厘米，宽 1—2 厘米，先端渐尖，基部渐收窄，两面无毛，叶缘的一边生小锯齿，另一边平滑，次脉 5 对，小横脉显著，构成网格状。花枝未见。 笋期 4—5 月。



图版 64 1—3. 独山唐竹 *Sinobambusa dushanensis* (C. D. Chu et J. Q. Zhang) Wen; 1. 竿的一部分, 示分枝; 2. 叶枝; 3. 竿箨。4—6. 尖头唐竹 *Sinobambusa urens* Wen; 4. 竿箨背面观; 5. 竿箨腹面观; 6. 叶枝。(赵南先绘, 仿许基衍)

贵州独山嘎豪寨特产（模式标本产地）。

13. 尖头唐竹（竹子研究汇刊） 图版 64: 4 6

Sinobambusa urens Wen in Journ. Bamb. Res. 2 (1): 59. pl. 12. 1983.

竿高 7 米，径粗 3 厘米，初绿色无毛；节间长 50 厘米许，分枝一侧扁平，先端者近半圆柱状，节下方具猪皮状微小凹纹并附有白粉环，此外则无白粉，竿壁较薄；箨环木质栓质，初具棕褐色刚毛，后变无毛，呈指环状；竿环隆突，呈脊状；节内长 5—7 毫米，无毛有黑垢。箨鞘革质，早落性，长三角形，先端渐尖而狭窄，其宽为 10—15 毫米，近截形，背面绿色至黄棕色，初被白粉，竿中，上部之箨鞘背面无毛，基部有刚毛，下部箨者被螯入倒向刺毛，基部被棕褐色刚毛，两边缘光滑无毛；箨耳自箨鞘两肩开展，通常为椭圆形，褐色，长 7 毫米，宽 3 毫米，被褐色绒毛，边缘生长为 1 厘米许的缝毛；箨舌先端拱形，高 2 毫米，边缘生有长 2 毫米棕色纤毛；箨片绿色，狭三角形至狭带状，有皱褶，直立或外翻，纵脉明显隆起，两边缘具细锯齿。竿每节分 3 枝。末级小枝具 4 或 5 叶，无毛；叶鞘长 65 毫米，先端无毛，具纵肋，边缘光滑无毛；叶耳甚发达，呈镰刀状，长 1—2 毫米，边缘的缝毛直立或四射；叶舌高 2 毫米，突起呈卵状，无毛，全缘；叶片披针形至阔披针形，质薄，基部渐尖或钝圆，无毛或下表面被直立的短毛，先端渐尖，有锐尖头，两边缘均具小锯齿，次脉 5—8 对，小横脉特别隆起，在两面均可见到，叶柄长 3 毫米，上表面有时具短柔毛。花枝未见。 笋期 5 月。

产福建福鼎分水关（模式标本产地）。

存 疑 种

月月竹（植物研究）

Sinobambusa sichuanensis Yi in Bull. Bot. Res. 2 (4): 105. f. 4. 1982.

本种的小穗具极短之柄，又无先出叶，故其花序不是续次发生的，不能放入本属中，又其果皮较厚，胚弯曲也很特殊。本种之命名人有将其另立新属的考虑¹⁾。

3. 短穗竹属 *Brachystachyum* Keng

Keng in Sunyatsenia 4 (3 4): 151. 1940. sub. subtrib.

“*Arundinaricac*”

小乔木或灌木状竹类。地下茎单轴或复轴型。竿散生；节间圆筒形或在分枝一侧的下部微扁平；竿环隆起；竿每节分 3 枝或竿上部者可分 3—5 枝。竿箨早落性，箨鞘厚纸

1) 月月竹已作新属发表：月月竹属 *Menstruocalamus* Yi in Journ. Bamb. Res. 11 (1): 38—41. f. 1. 1992.