

comb. nov. — *Arundinaria spongiosa* C. D. Chu et C. S. Chao in Journ. Nanjing Techn. Coll. For. Prod. **1981** (3): 33. f. 1. 1981; 广西竹种及其栽培 110 页, 图 59. 1987.

竿高达 10 米, 直径 4—6 厘米, 幼竿绿色, 无毛, 被少量白粉, 尤以节下方较为明显, 老竿黄绿色, 髓全部呈海绵状充满节间空腔; 节间长 20—40 厘米, 圆柱形, 仅于分枝一侧之下部微具沟槽; 节中度隆起; 竿每节分 3 枚。箨鞘红褐色, 无斑点, 干后呈灰褐色, 顶端渐窄而呈三角状, 背面密生紫褐色向上的刺毛, 边缘具纤毛; 箨耳及鞘口繸毛俱缺或稀可疏生繸毛; 箨舌极短, 拱形, 高 1 毫米, 顶端具纤毛; 箨片狭三角形或三角状披针形, 直立, 微皱曲, 其宽度与箨鞘顶端近相等或稍狭。每小枝具 3—5 叶; 叶鞘无毛, 叶耳及鞘口繸毛俱缺; 叶舌明显伸出, 长 2—2.5 毫米; 叶片披针形或线状披针形, 长 9—17 厘米, 宽 1—2 厘米, 无毛。花枝未见。笋期 5 月。

产广西, 在融水县 (模式标本产地) 分布较广, 多生于山区阔叶林下或林缘。

本种的营养器官在诸多主要特征方面与凤竹 *Oligostachyum hupehense* (J. L. Lu) Z. P. Wang et G. H. Yu 很相似, 故组合到本属中。

5. 糙花少穗竹 (南京大学学报) 上思竹 (竹的种类及栽培利用)

*Oligostachyum scabriflorum* (McClure) Z. P. Wang et G. H. Ye in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) **1982**(1): 98. f. 1. 1982. — *Semiarundinaria scabriflora* McClure in Lingnan Univ. Sci. Bull. No. **9**: 52. 1940; 竹的种类及栽培利用 91 页. 1984. — *Arundinaria scabriflora* (McClure) Z. D. Chu et C. S. Chao in Act. Phytotax. Sin. **18** (1): 29. 1980. — *Arundinaria maculata* Z. D. Chu et C. S. Chao in Journ. Nanjing Techn. Coll. For. Prod. **1981** (3): 33. f. 2. 1981. — *Oligostachyum fujianense* Z. P. Wang et G. H. Ye in l. c. **1982** (1): 97. f. 2. 1982.

5a. 糙花少穗竹 (原变种) 图版 175: 1—3

var. *scabriflorum*

竿高达 7 米, 直径 4 厘米, 幼时墨绿带紫色, 具或疏或密的柔毛, 也可无毛, 微被白粉, 节下方具白粉环; 节间长达 40 厘米或更长; 节稍隆起; 竿环与箨环同高, 或在较细的竿则其节明显隆起, 此时竿环高于箨环, 节内长 4—5 毫米; 竿每节分 3 枝, 枝开展。箨鞘黄绿色或在较小的笋中为绿色, 干后呈枯草色, 在中、上部被白粉, 上部两侧可具有较宽的焦边, 竿下部的箨鞘之背部具纵长而且大小不等的斑点和褐色刺毛, 竿中部以上的箨鞘则渐次无斑点及刺毛; 箨耳及鞘口繸毛均不发达; 箨舌紫色, 高 2—5 毫米, 拱形或常于中部隆起, 具短纤毛, 背面有微毛; 箨片披针形至线状披针形, 外翻, 常带紫色, 基部向内收窄。叶在高大的植株上每小枝为 1—3 片, 通常 2 片, 在细小的植株上则每小枝为 3—5 片; 叶鞘光滑无毛; 叶耳及鞘口繸毛俱缺; 叶舌发达, 明显伸出, 高 1—2 毫米, 呈斜拱形或一侧显著高于另一侧, 背部及边缘无毛, 或在新叶中可见疏生微毛;