

的继毛；箨舌截平或微呈拱形，暗紫色，先端不整齐，边缘有紫色至白色纤毛呈流苏状；箨片直立，狭三角形至披针形，基部较宽，仅略窄于箨鞘顶部；绿紫色。末级小枝通常具2叶，宽0.9—1.5厘米；叶耳微弱，鞘口有数条脱落性继毛；叶片线形或线状披针形，长5—11厘米，宽0.9—1.1厘米，下表面基部微被毛。 篾期4月中旬。

产安徽舒城，杭州植物园有栽培。模式标本采自安徽舒城。

本种竿型不大，竿壁厚，篾性差，用途一般。

#### 29. 贵州刚竹（竹类研究） 图版77：4, 5

**Phyllostachys guizhouensis** C. S. Chao et J. Q. Zhang in Bull. Bamb. Res. 1982 (1): 3, f. 4. 1982.

竿高16米，粗8厘米，幼竿绿色，被稀疏短刺毛，略粗糙，老竿灰绿色，节下方具白粉；竿中部节间长30—40厘米，竿下部的竿环较平坦而上部者则可隆起。竿箨紫黄色，具紫色脉纹，疏被棕褐色刺毛，无斑点；下部的竿箨之箨耳小，上部的箨耳呈镰状，长约1厘米，紫色，继毛紫色，稀疏生于箨耳末端；箨舌微呈拱形或截形，高2毫米，紫色，先端密生白色纤毛呈流苏状；箨片窄三角形至带状，直立或开展，紫褐色具绿色纵条纹。末级小枝具2叶，叶鞘无毛；鞘口疏生直立的继毛，易脱落；叶片披针形，长8—11厘米，宽1.1—1.6厘米。 篦期5月。

产贵州。模式标本采自贵州毕节，栽培于海拔1440米溪沟旁。

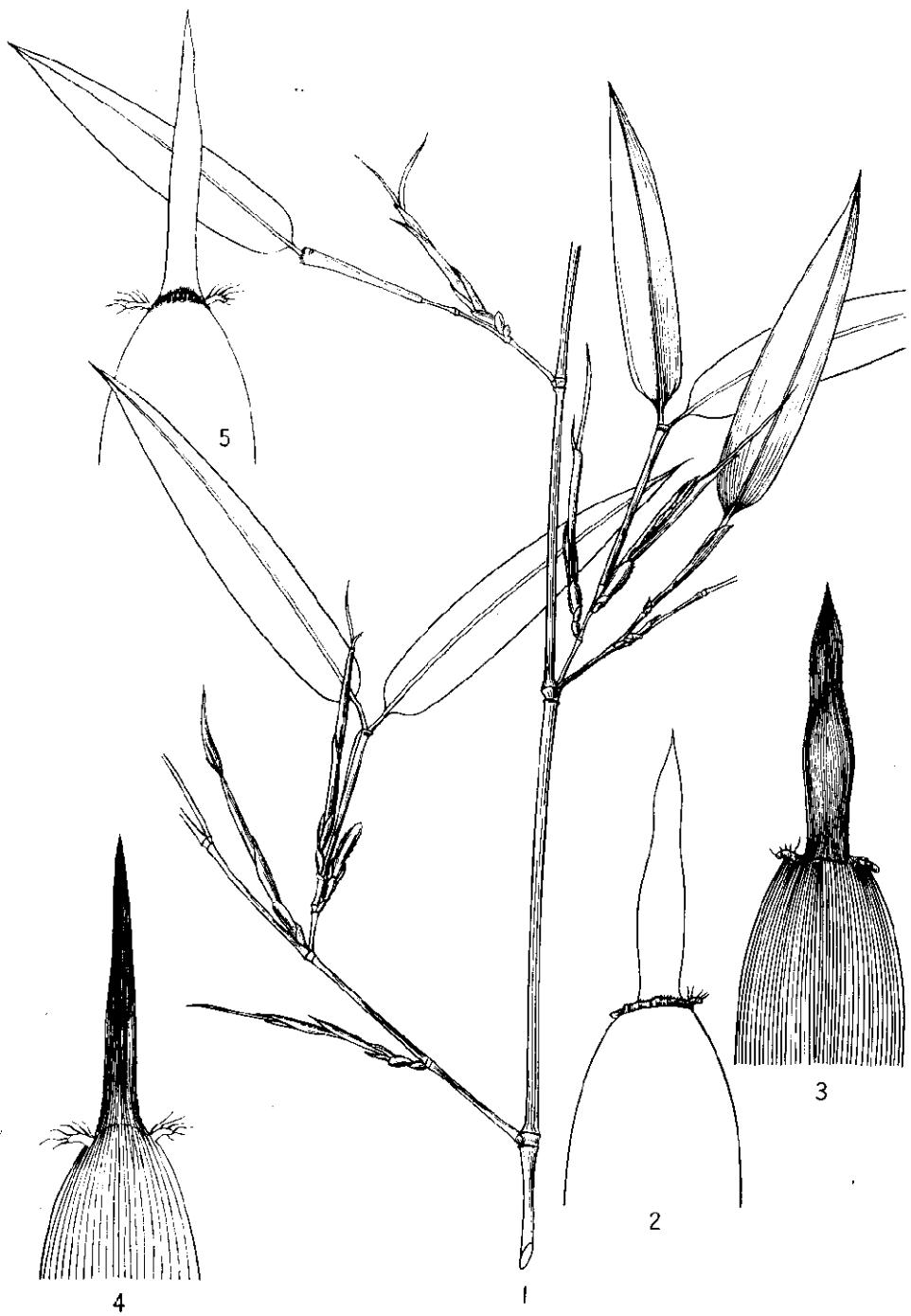
竹竿体形较大，材质优良，为当地重要材用竹种，可制作竹器或家具，亦供建筑等用。

#### 30. 紫竹（李衍竹谱详录）

**Phyllostachys nigra** (Lodd. ex Lindl.) Munro in Tran. Linn. Soc. 26: 38. 1868; 陈嵘，中国树木分类学81页. 1937; McClure in Agr. Handb. USDA No. 114: 45. ff. 34, 35. 1957; 中国主要植物图说·禾本科105页. 图75. 1959; 华东禾本科植物志46页. 图14. 1962; 秦岭植物志1(1): 64页. 1976; 江苏植物志，上册158页. 图249. 1977; Fl. Taiwan 5: 730. pl. 1493. 1978; S. Suzuki, Ind. Jap. Bambusac. 5 (f. 5—1), 78, 79 (pl. 5), 337. 1978; 香港竹谱71页. 1985; 广西竹种及其栽培129页. 图69. 1987; 中国竹谱73页. 1988; 云南树木图志下册, 1460页, 图688. 1991. — *Bambusa nigra* Lodd. ex Lindl., Penny Cyclop. 3: 357. 1835. — *Phyllostachys nana* Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 441. 1904. — *P. puberula* (Miq.) Munro var. *nigra* (Lodd.) H. de Leh. in Act. Congr. Int. Bot. Brux. 2: 223. 1910. — *P. nigripes* Hayata, Icon. Pl. Form. 6: 142. f. 53. 1916. — *P. filifera* McClure in Lingnan Univ. Sci. Bull. No. 9: 42. 1940.

##### 30a. 紫竹（原变种）

var. **nigra**



图版 77 1—3. 薦城竹 *Phyllostachys bissetii* McClure: 1. 叶枝; 2. 竿幕上部, 背面观; 3. 同 2, 腹面观。4, 5. 贵州刚竹 *Phyllostachys guizhouensis* C. S. Chao et J. Q. Zhang: 4. 竿幕上部, 背面观; 5. 同 4, 腹面观。(王 勋绘)