

带紫色，生长缝毛；箨舌拱形，淡紫褐色，边缘生短纤毛；箨片带状，皱曲，外翻，紫绿色，边缘淡绿黄色。末级小枝具2或3叶；叶耳及缝毛易脱落；叶舌显著伸出；叶片长9—14厘米，宽1.5—2.5厘米，下表面被毛，基部之毛尤密。 筏期4月下旬。

产江苏、浙江，浙江杭州及农村普遍栽培。1907年从浙江余杭县塘栖引入美国。模式标本采自美国。

笋味鲜美，供食用；竿可作柄材用。

33. 灰水竹（植物分类学报） 图版79：7, 8

Phyllostachys platyglossa Z. P. Wang et Z. H. Yu in Act. Phytotax. Sin. **18** (2): 184. f. 8. 1980.

竿高约8米，粗约2.5厘米，幼竿深绿带紫色，被白粉，老竿绿色，下部带紫色；节间长达35厘米，壁厚5毫米；竿环微隆起，与箨环同高，节内长约5毫米。箨鞘厚纸质，背面被白粉，褐红色带淡绿色，有稀疏至稍密的褐色小斑点和疏生的小刺毛，鞘边缘暗紫色，无毛；箨耳卵形至镰形，紫色，生紫色长缝毛；箨舌宽而低，截形至拱形，紫色，边缘生有淡紫色纤毛；箨片三角状带形，绿紫色至绿色，外翻，强烈皱曲。末级小枝具2叶；叶耳不明显，鞘口缝毛少数条；叶舌微伸出，截形；叶片长7—14厘米，宽1.2—2.2厘米。 筏期4月中旬。

产江苏南部和浙江安吉。模式标本采自安吉。

竿作柄材用，也可劈篾供编织器物；笋食用。

34. 衢县红壳竹（植物研究） 图版79：5, 6

Phyllostachys rutila Wen in Bull. Bot. Res. **2** (1): 70. f. 8. 1982.

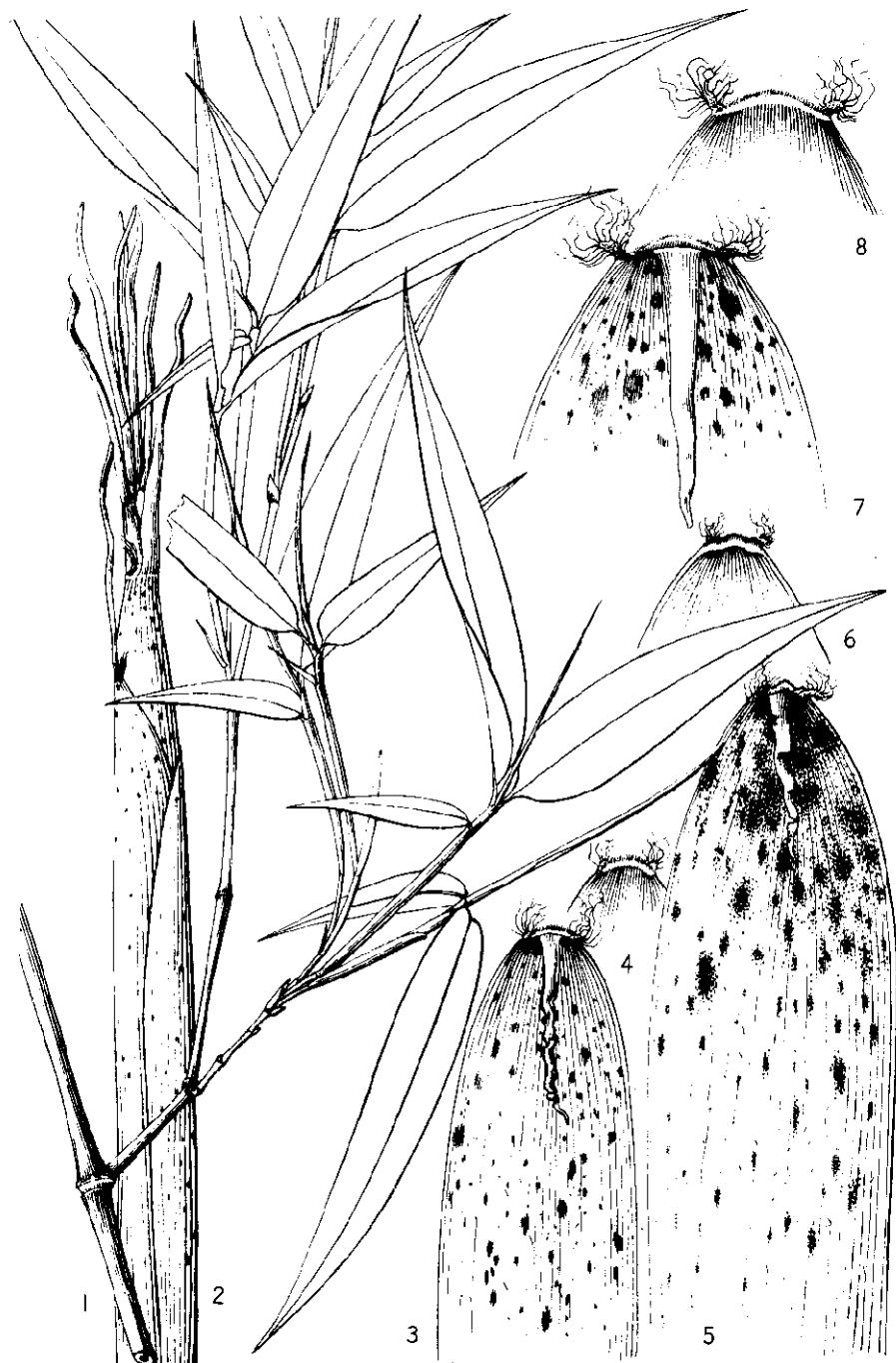
竿高达11米，直径3—5厘米，幼竿无白粉或被薄白粉，无毛，节带红紫色；节间长达24厘米；竿环隆起，高于箨环或与箨环同高。箨鞘背面褐红色，具褐色纵脉与分散的小斑，上部的斑点向上渐密，在较粗大的笋中，此小斑点则可愈合成大斑块，被稀疏白毛，边缘无毛；箨耳暗褐色，长椭圆形至卵形，其边缘的缝毛长达2厘米；箨舌拱形或截平，中部常隆起呈“山”字形，两侧在宽大的竿箨中多少下延，边缘生纤毛；箨片紫色，狭披针形，开展，皱曲或有时近于平直。末级小枝具1或2叶；叶耳及鞘口缝毛俱缺或仅有少数条缝毛，但在嫩枝的叶中有时可见发达的叶耳及缝毛；叶舌长1—1.5毫米，明显伸出；叶片长10—13厘米，宽1.5—2厘米。 筏期5月。

产江苏、浙江。模式标本采自浙江衢县。

竿笋兼用的竹种。

35. 桂竹（江苏植物志） 刚竹（中国主要植物图说·禾本科）

Phyllostachys bambusoides Sieb. et Zucc. in Abh. Akad. München. **3**: 746. 1843 [1844?]; Munro in Trans. Linn Soc. **26**: 36. 1868; Gamble in Ann. Bot Gard. Culcutta **7**: 27. pl. 27. 1896; McClure in Agr. Handb. USDA No. **114**: 20. ff. 12, 13. 1957;



图版 79 1—4. 白哺鸡竹 *Phyllostachys dulcis* McClure; 1. 叶枝; 2. 竿上部; 3. 竿箨的背面观; 4. 竿箨上部, 腹面观。5, 6. 衡县红亮竹 *Phyllostachys rutila* Wen; 5. 竿箨的背面观; 6. 竿箨上部, 腹面观。7, 8. 灰水竹 *Phyllostachys platyglossa* Z. P. Wang et Z. H. Yu; 7. 竿箨上部的背面观; 8. 同 7, 腹面观。(蔡淑琴绘)