

稃长 2.2 厘米，宽 0.9—1 厘米，先端渐尖，无毛，有光泽，具 17—19 脉，小横脉明显；内稃狭窄，长 1.2 厘米，背部具 2 脊，无毛；花药黄色，长约 5 毫米；鳞被椭圆状披针形，长 5—6 毫米。果实未见。 笋期 4—5 月，花期 10 月。

产广东阳春。海拔 700 米左右山区，生于疏林下或开旷地上。模式标本采自阳春河尾山。

笋可供造纸或箴用；笋可食用或加工成腌制品，味酸，故名酸竹。

2. 粉酸竹 (植物分类学报) 建瓯大节竹 (竹子研究汇刊) 图版 171: 1—8

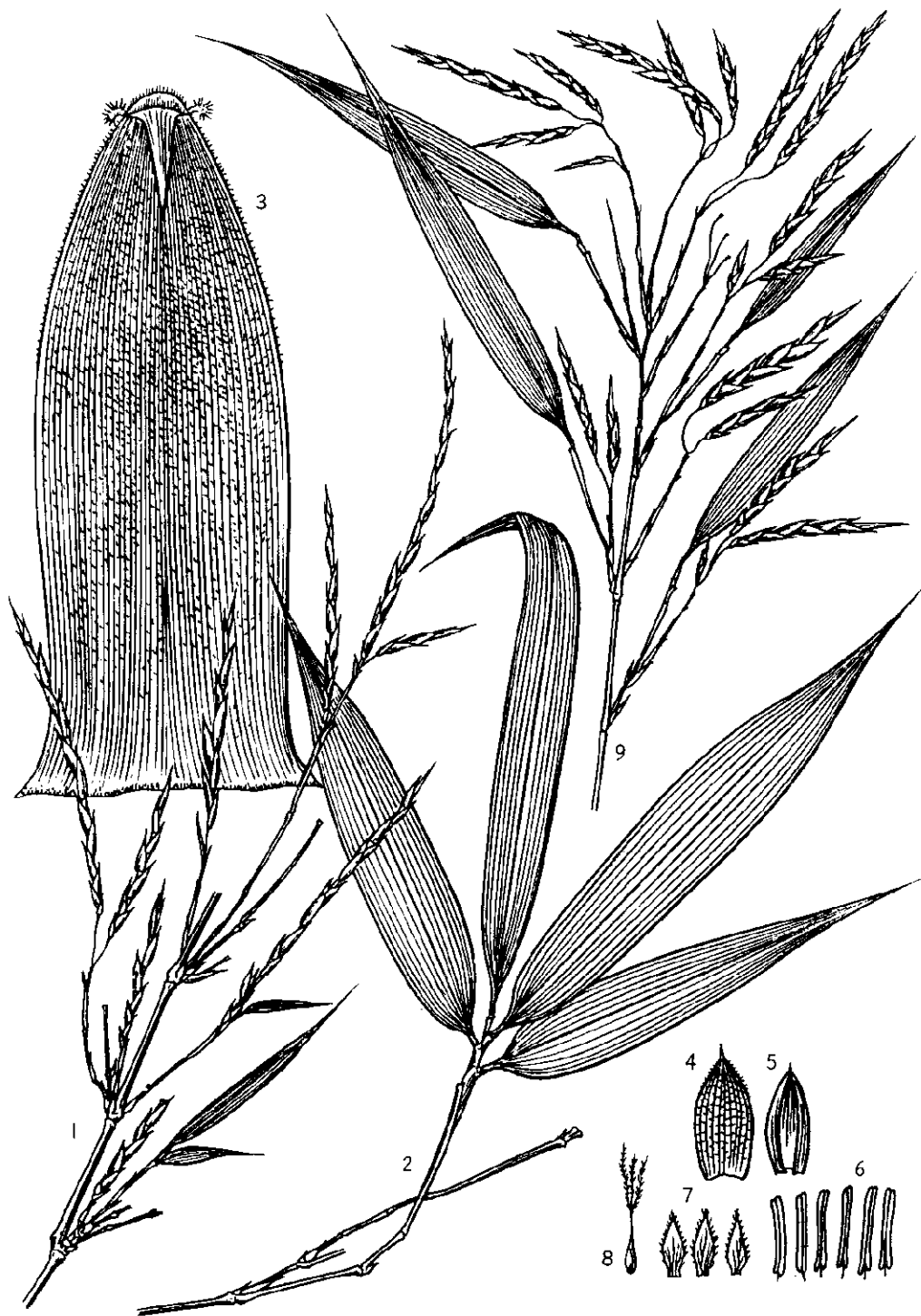
*Acidosasa chienouensis* (Wen) C. S. Chao et Wen in Journ. Bamb. Res. 7 (1): 31. 1988. ——*Indosasa chienouensis* Wen in Journ. Bamb. Res. 2 (1): 67. pl. 19. 1983. ——*Acidosasa glauca* B. M. Yang in Phytotax. Sin. 22 (1): 85. f. 1. 1984.

笋高 7—13 米，直径 4—10 厘米，幼时绿色，无毛，有白粉，笋壁厚 3—5 毫米，中部节间长 30—48 厘米；笋环隆起或微隆起；箨环幼时有刺毛，但不久毛即脱落；笋中部每节 3 枝，笋上部节则分枝渐增多。箨鞘短于节间，绿色，背部具明显的白粉和脱落性褐色刺毛，毛脱落后留有明显的毛痕，基部密被黄褐色刺毛，小横脉不明显，先端钝圆或近截形；箨耳发达，但较小，被短柔毛，鞘口缝毛放射状伸展，长约 5 毫米；箨舌隆起，拱形或凸形，高 2—3 毫米；箨片绿色，窄长披针形，长 10—20 厘米，基部宽 1—1.2 厘米，开展或外翻，易脱落，两边缘均有小锯齿。叶在每小枝常为 (3) 4 片；叶鞘无毛；叶耳不发达，缝毛早落；叶舌高约 1 毫米；叶片披针形，长 10—15 厘米，宽 8—18 毫米，先端渐尖，基部宽楔形，下表面粉绿色，无毛，次脉 4—6 对，小横脉明显。总状花序生于小枝顶端，共具 2—5 枚小穗；小穗细长，圆柱形或多少有些两侧扁，长 1.5—7.5 厘米，宽 2—4 毫米，含小花 3—12 (15) 朵；小穗轴节间长约 5 毫米，具短柔毛；小穗柄长 5—10 毫米，无毛；颖 2 片，均无毛，第一颖长 8 毫米，具 3 脉，第二颖长约 1 厘米，具 7 脉；外稃长约 1.3—1.4 厘米，具 9—13 脉，先端渐尖，有白粉，无毛或有时疏生短毛，小横脉不甚明显；内稃短于其外稃，先端钝圆，背部具 2 脊，脊的上半部具白色纤毛；花药长约 4 毫米。 笋期 3—4 月，花期 6 月。

产福建中部及湖南南部。海拔 300—600 左右山区。模式标本采自福建建瓯县万木林。

3. 毛花酸竹 (南京大学学报) 马关大节竹 (植物分类学报)，大庸酸竹 (植物研究) 图版 172: 1—5

*Acidosasa hirtiflora* Z. P. Wang et G. H. Ye in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) 1981 (1): 98. f. 5. 1981; 广西竹种及其栽培 96 页. 图 51. 1987. ——*Indosasa purpurea* Hsueh et Yi in Act. Phytotax. Sin. 21 (1): 94. f. 1. 1983. ——*Acidosasa purpurea* (Hsueh et Yi) Keng f. in Journ. Wuhan Bot. Res. 4 (4): 335. 1986. et in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) 22 (3): 415. 1986. ——*A. dayongensis* Yi in Bull. Bot. Res. 6 (4): 25. f. 1. 1986.



图版 171 1-8. 粉酸竹 *Acidosasa chienouensis* (Wen) C. S. Chao et Wen: 1. 花枝; 2. 叶枝; 3. 箨箨; 4. 外稃; 5. 内稃; 6. 雄蕊; 7. 鳞被; 8. 雌蕊。9. 黎竹 *Acidosasa venusta* (McClure) Z. P.

Wang et G. H. Ye; 花枝 (张世经绘)