

落的箨耳，叶片较宽而与原记载有所不同。我们认为，这是因为本种笋期较晚，Handel-Mazzetti 所采到的标本 (Hand.-Mazz. 10141) 是前一年的笋箨 (采集日期为 6 月)，箨耳已掉落的缘故；由于原描述的标本为花枝，叶片较窄，也属于正常变异，因此可以认为我们采于同一地点的无花标本就是此种。

竿供制作扫把。

41. 长耳玉山竹 (植物分类学报) 图版 160

*Yushania longiaurita* Q. F. Zheng et K. F. Huang in Act. Phytotax. Sin. 22 (3): 217. pl. 1a—1f. 1984.

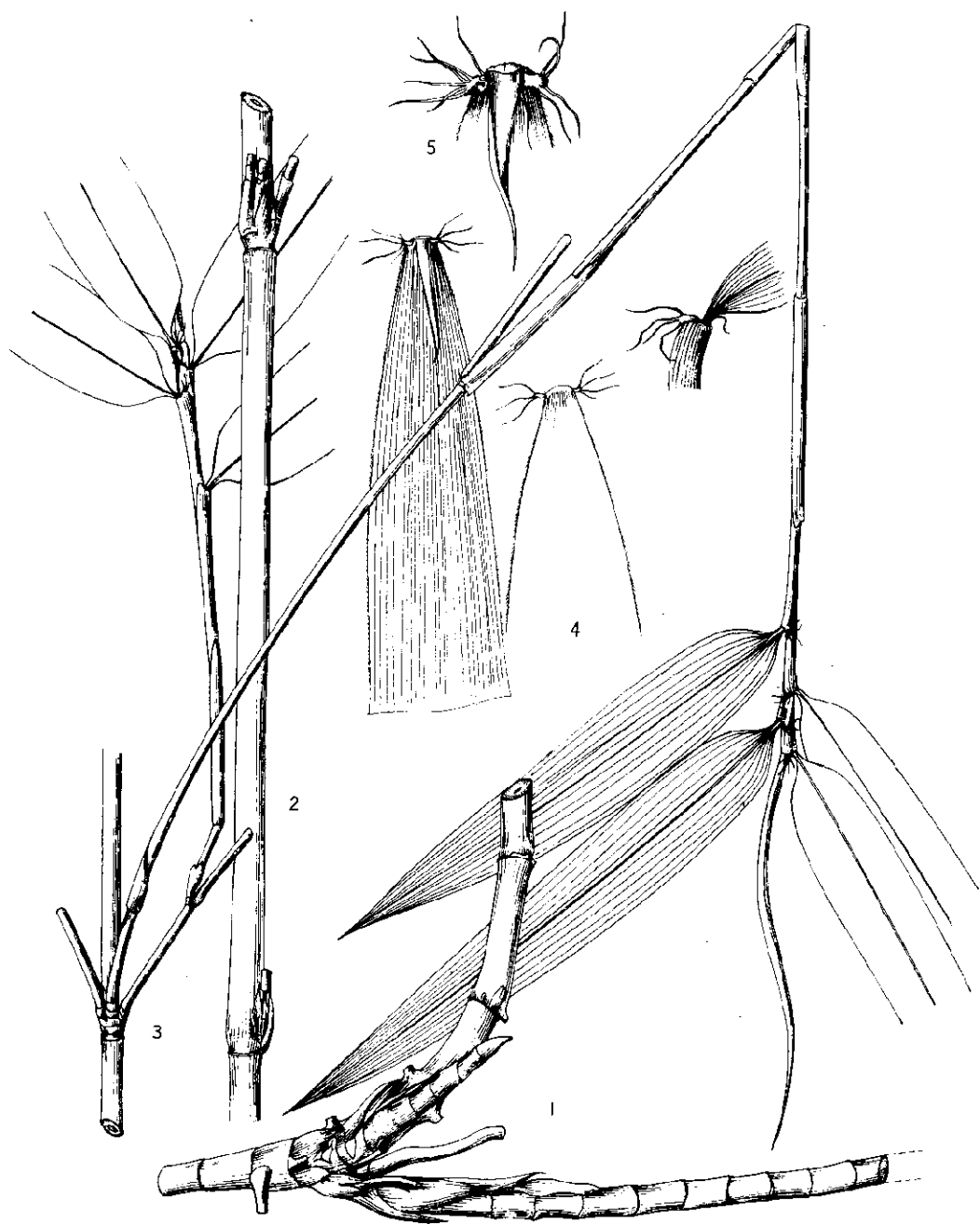
竿柄长约 27 厘米，直径 2—5 毫米，淡黄色，实心。竿散生，高达 1.5 米，粗仅 4—6 毫米；节间长 9.5—14 厘米，圆筒形或在具分枝一侧的基部微扁平，幼时在节下方被白粉，无毛，纵向细肋不明显或微明显，竿壁厚约 2 毫米，髓呈锯屑状；箨环明显，无毛；箨环稍隆起，但在分枝之节则明显肿胀而高于箨环；节内长 3—4 毫米。竿之每节为 1—5 分枝，枝的直径为 1.5—3 毫米。箨鞘迟落，短于节间，厚纸质，背面无毛，纵肋可见但不隆起，顶端三角形，边缘生淡棕色纤毛；箨耳发达，镰形或半圆形，弯曲，被短绒毛，具长 6—8 毫米呈放射状开展的缝毛；箨舌微作拱形，高约 1 毫米；箨片狭披针形，外翻，无毛，有时内卷。每小枝具 5—9 叶；叶鞘长 2.8—5 厘米，边缘无纤毛；叶耳发达，镰形或半圆形，外翻，边缘具放射状缝毛；叶舌截形，无毛，高约 1 毫米；叶柄长 1—2 毫米；叶片披针形，长 4—12 厘米，宽 1.2—1.7 厘米，基部广楔形或近圆形，下表面无毛，次脉 4 或 5 对，小横脉清晰，叶缘一侧小锯齿较密，另一侧较稀疏。花枝未见。笋期不详。

产福建东南部。海拔 1500 米。模式标本采自德化县戴云山。

42. 显耳玉山竹 (云南植物研究) 图版 161

*Yushania auctiaurita* Yi in Act. Bot. Yunnan. 13 (2): 145. f. 2. 1991.

竿柄长 15—35 厘米，直径 2—6 毫米，实心。竿散生，高 1—2.5 米，粗仅 3—8 (10) 毫米，直立；节间长 16—22 厘米，竿基部节间长 8—10 厘米，圆筒形，但在分枝一侧的基部微扁平，幼时有紫色斑点，无毛，在节下方有一圈厚白粉，平滑，竿壁厚 1—3 毫米，髓在初时为环状；箨环隆起，初时有棕色向下之刺毛，常有箨鞘基部之残留物；箨环平坦或在分枝之节为肿起；节内长 1.5—3 (4) 毫米。笋芽长圆状卵形，有白粉，边缘生白色纤毛。竿之下部各节 1 分枝，直立，上部各节则为 3 或 4 枝，斜展，直径 1.5—4 毫米，在节下方有白粉环。笋淡绿色；箨鞘宿存，软骨质，长约为其节间的 1/3—2/5，先端圆形，背面密被黄褐色长刺毛，纵肋稍明显，边缘密生长纤毛；箨耳宽大，镰形，边缘具多条黄褐色弯曲的缝毛；其长为 3—6 毫米，作放射状开展；箨舌近圆拱形，无毛，高约 0.5 毫米；箨片在竿下部箨者外展，而上部箨者直立，长三角形或披针形，无毛边缘有小锯齿，内卷。末级小枝较粗壮，具 3—5 (8) 叶；叶鞘长 3—6.5 厘米，无毛或位



图版 160 长耳玉山竹 *Yushania longiaurita* Q. F. Zheng et K. F. Huang: 1. 竿柄及竿之基部; 2. 竿之一段, 示节间及分枝; 3. 竿之一段, 示分枝及具叶小枝; 4. 竿箨。5. 箨鞘顶端; 6. 叶鞘顶端。(杨林绘)