

米；截形，无毛；叶柄长1—2毫米；叶片披针形，长3—11厘米，宽5—13毫米，先端渐尖，基部楔形或阔楔形，下表面淡绿色，两面均无毛，次脉2—4对，小横脉组成长方形，明显，叶缘具小锯齿而粗糙。花枝未见。 笋期8月。

产云南中部。海拔2450—2600米的山顶，棕壤，林下。模式标本采自哀牢山。

笋可食用；笋劈篾作编织用。

9. 金平玉山竹 (竹子研究汇刊) 图版140: 1—5

Yushania bojiciana Yi in Journ. Bamb. Res. **5** (1): 8. pl. 1. 1986; 云南树木图志下册, 1428页, 图669. 1991.

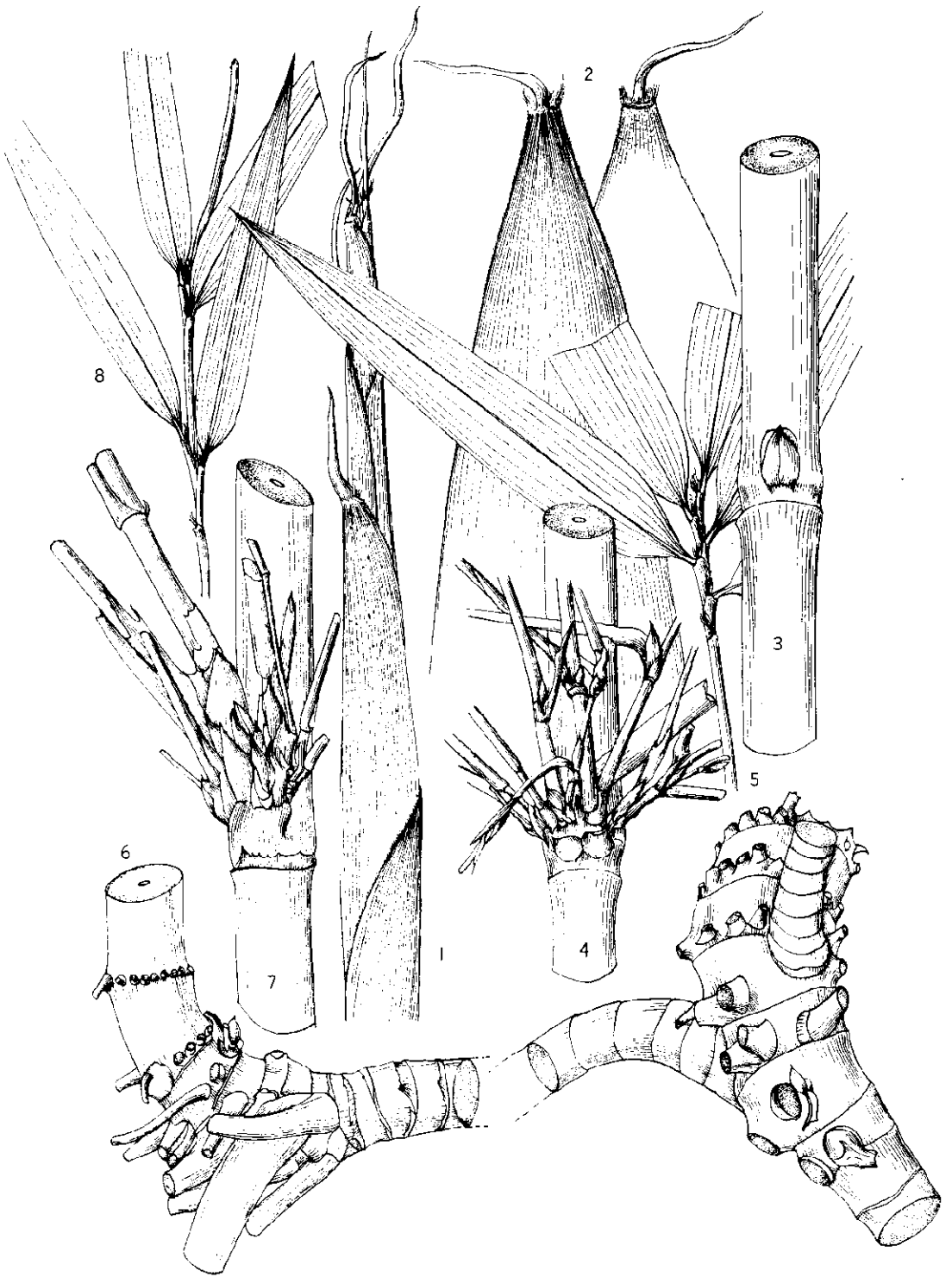
笋柄长15—50厘米，粗8—12毫米；节间长0.5—1.5厘米，实心。竿散生，高3—5米，粗1—1.5厘米，直立；节间长23—25(32)厘米，竿基部节间长6—10厘米，圆柱形，幼时密被白粉及节下有棕色刺毛，平滑，竿壁厚，中空直径1.5—4(5)毫米，髓呈锯屑状；箨环明显；竿环平坦或在分枝节微隆起；节内长3—6毫米。竿每节分6—8枝，枝与竿常呈40度夹角开展，长达1米，直径1—4毫米。笋紫红色，疏被黄色刺毛；箨鞘宿存，稍短于其节间，薄革质，长三角形，先端三角形，背面的基底密被黄色或黄褐色刺毛，其余部分疏生黄色刺毛，纵肋极显著，小横脉明显，边缘上部密生黄色或黄褐色刺毛；箨耳无，鞘口无繸毛或初时生有淡黄色直立长达3毫米之繸毛，但以后脱落；箨舌截形，高约1毫米，边缘初时生纤毛；箨片线形或线状披针形，外翻，无毛。小枝具3—6叶；叶鞘长2—5厘米，无毛或偶在基部生有黄色小刺毛；无叶耳，鞘口两肩各具3—7(9)条长达6毫米幼直或微弯曲之灰黄色繸毛；叶舌截形，无毛，高约0.5毫米；叶柄长1—2毫米；叶片长圆形或披针形，长4.3—9.2厘米，宽1—1.5厘米，基部阔楔形或近圆形，下表面灰绿色，无毛，次脉4或5对，小横脉稍清晰，叶缘一侧具小锯齿，另一侧近于平滑。花枝未见。 笋期9月。

产云南南部。位于海拔2150—2300米的缓坡地，黄壤，常绿阔叶林下。模式标本采自金平县分水岭。

10. 紫花玉山竹 (竹子研究汇刊, 原作“紫竿玉山竹”) 图版141

Yushania violascens (Keng) Yi in Journ. Bamb. Res. **5** (1): 45. 1986; 云南树木图志下册, 1425页, 1991. — *Arundinaria violascens* Keng in Journ. Wash. Acad. Sci. **26** (10): 396. 1936. — *Sinarundinaria violascens* (Keng) Keng f. in Techn. Bull. Nat'l. Res. Bur. China No. **8**: 14. 1948.

笋柄长18—60厘米，粗5—11毫米；节间长6—23毫米，实心。竿散生，直立，高1.5—2米，粗5—10毫米；节间长15(28)厘米，竿基部节间长约8厘米，中空小或有时近于实心，圆筒形，幼时密被白粉，又在节间上部疏生白色或黄褐色小刺毛，纵向细肋明显，竿壁厚2—4毫米，髓呈锯屑状；箨环隆起，初时有时具淡黄色小刺毛；竿环平坦或微隆起；节内长2—3毫米。笋芽长卵形，淡绿色，边缘具灰色纤毛。竿每节通常分



图版 140 1-5. 金平玉山竹 *Yushania bojieiana* Yi: 1. 箨; 2. 笋箨; 3. 笋之一段, 示笋芽; 4. 笋之一段, 示分枝; 5. 具叶小枝。6-8. 粗柄玉山竹 *Yushania crassicollis* Yi: 6. 笋柄及笋之基部; 7. 笋之一段, 示分枝; 8. 具叶小枝。(杨林绘)