

竿每节分多枝，簇生，粗细近相等，长约40厘米。箨鞘早落，质硬脆，背面具微毛或无毛，顶端截平，外缘的基部与箨环连接处有一下延的半圆形耳状物；箨耳常不明显，鞘口缝毛多数，近通直，长5—7毫米，淡棕色；箨舌高不及1毫米，无毛，边缘波状；箨片外翻，在竿下部者其长不超过箨鞘的一半，而在竿上部者则其长能超过箨鞘的一半，呈线状披针形，先端内卷成针状或钻状，背面无毛，腹面被以不均匀的糙伏毛。小枝具叶5—7枚；叶鞘无毛，长2.5—3.5厘米；叶耳通常不明显，但具多条缝毛，其长为3—5毫米，淡色；叶舌高不及1毫米，边缘不规则浅裂；叶柄短，长约2毫米；叶片披针形，长5—18厘米，宽1.2—1.7厘米，先端渐尖，基部圆形或阔楔形，上表面被稀疏贴生刺毛，下表面无毛，小横脉明显。假小穗着生于具叶或无叶花枝之各节或可直接着生于主竿各节，无毛，纺锤形，先端渐尖，长10—22毫米；先出叶小，广三角形，脊上被稀疏纤毛；苞片4—6片，纸质，多少质硬而具脊，船形，长1—5.5毫米，顶端钝，基部的一片最小，上部的较大，具短尖头，下部的3或4片腋内无芽，上部的1或2片腋内具芽，芽外的先出叶长1.5毫米，质薄，透明，通常淡绿色；长1毫米，纸质或稍硬；外稃长圆状披针形，长12—14毫米，先端急尖，纸质，脆硬，具多脉，顶端具芒尖，新鲜时通常带紫色；内稃长圆状披针形，长达15毫米，薄纸质，顶端截平或有缺刻，具多脉和狭沟，新鲜时亦带紫色；花丝白色，长达20毫米，基部多少有些合生，花药新鲜时灰绿色，成熟时淡黄色，长5—6毫米；雌蕊全长为20毫米，子房卵形，具柄，无毛，花柱紫色，柱头3，羽毛状，长3—5毫米，紫红色。果纺锤形，长10—13毫米，直径约1.5毫米，无毛，顶端具喙。

产广东。生于低地丛林中，海拔100—200米。模式标本采自香港。

本种宜植庭园中作观赏。地下茎可入药。

6. 火筒竹 (竹子研究汇刊)

Schizostachyum xinwuense Wen et J. Y. Chin¹⁾ in Journ. Bamb. Res. 1 (1): 28. 1982.

竿为攀援性，长达8米，直径1厘米；节间圆筒形，通常长45厘米，最长者可达100厘米，近基部光滑，其余部分初时被白色糙伏毛；竿环平，光亮；箨环显著隆起；竿每节分枝多数，成簇着生，枝长30—40厘米。箨鞘长度约为节间的一半，革质，硬而脆，背面被易落的黄褐色刺毛，顶端截平，基部外缘与箨环连接处有一下延的半圆形耳状物，下延部分可长达15毫米；箨耳缺，鞘口缝毛显著，直立，长10毫米；箨舌高1毫米，顶端近截平，边缘浅波状；箨片线性披针形，外翻，先端边缘内卷成钻状，两面均被稀疏小刺毛。小枝具叶3—7枚；叶鞘长3—6厘米，无毛；叶耳缺，鞘口缝毛发达，长3—4毫米；叶舌低矮，近截平；叶片长圆状披针形或线状披针形，长12—19厘米，宽0.7—

1) 作者之一为金剑荣，他的汉语拼音应为 J. R. Jin，但原发表时误拼为 J. Y. Chin。

2 厘米,先端渐尖,基部圆形,上表面粗糙,被稀疏短刺毛,下表面近无毛,但在两表面均可见小横脉,上部叶缘具小锯齿。花枝未见。

产江西。模式标本采自寻乌。

7. 短枝黄金竹 (台湾植物志)

Schizostachyum brachycladum (Kurz) Kurz in Journ. Asiat. Soc. Beng. **39**(2): 89. pl. 6. 1870; Fl. Taiwan **5**: 778. pl. 1518. 1978. —— *Melocanna brachyclada* Kurz in Teysm. et Binn., Cat. Hort. Bogor. 20. 1866, nom. nud.

竿直立,高达13米。直径8厘米,尾梢近直立;节间长20—50厘米,绿色间有几条窄的淡黄色纵条纹或黄色间有几条窄的绿色纵条纹,初时被白粉,节下有白粉环,竿壁厚2—5毫米;分枝在竿每节为多数,彼此粗细相近。箨鞘通常存留较久,革质,硬脆,背面密被红棕色刺毛,边缘平滑;箨耳小,高25毫米,质脆,稍外翻,鞘口缝毛显著,长4—5毫米;箨舌高2毫米,光滑;箨片卵状三角形,背面无毛;腹面被柔毛。小枝具叶6—10片或更多;叶鞘无毛;叶耳小,具缝毛;叶舌突出,光滑;叶柄短;叶片长圆状披针形,长20—40厘米,宽3—7厘米,绿色,有时还可具几条黄白色的纵条纹,先端急尖,基部楔形或钝圆,下表面密被短柔毛,叶缘具小刺毛。假小穗通常着生于具叶花枝之各节,苞片2,广卵形,长3—5毫米,宽4—6毫米;小穗含小花1或2朵;外稃卵状披针形,长10—12毫米,具多脉;内稃长11—14毫米,亦具多脉,顶端2裂,具纤毛;鳞被3,卵形,透明,紫色,长4毫米,边缘被毛;花药紫色,长6毫米;雌蕊全长13毫米,子房卵形,无毛,花柱细,柱头3,羽毛状。果未见。

分布于热带亚洲。我国台湾有栽培,引自菲律宾。模式标本采自印度尼西亚爪哇岛。种植供观赏。

8. 簕筬竹 (南方草木状) 图版4: 15

Schizostachyum pseudolima McClure in Lingnan Sci. Journ. **19**: 537. 1941. et in Journ. Arn. Arb. **23**: 101. 1942; 中国主要植物图说·禾本科82页,图55a, 55b, 1959; 海南植物志 **4**: 361. 1977; 云南树木图志下册, 1295页,图598. 1991. —— *S. lima* auct. non. Merr.; McClure in Lingnan Sci. Journ. **14**: 588. 1935.

竿直立或近直立,高达10米,直径4厘米,尾梢长下垂或作攀援状;节间直,圆筒形,基部光亮无毛,上部具硅质,初时还被有贴生的白色糙毛,节间极延长,可达60厘米,竿壁厚1—2毫米;竿环平;箨环突起;竿每节分枝多数,枝长50厘米,最长者可达1米。箨鞘迟落,草黄色,质硬而脆,背面具高起的纵肋,具硅质,被有贴生的白色糙毛,上部边缘被长为1—2毫米的纤毛,顶端截平;箨耳常不明显,鞘口缝毛多数,长10—18毫米;箨舌低矮,高1—1.5毫米,截平,边缘常具流苏状毛(毛长1—2毫米);箨片外翻,线状披针形,渐尖,边缘具细齿,长度常超过箨鞘的一半或三分之二,背面无毛,腹面基部密被长硬毛,其余部分具硅质,也多少被糙伏毛。小枝具6—8叶;叶鞘