

节间，致使节间呈紫色。

产浙江安吉。模式标本采自安吉。

用途同灰竹。

#### 7. 石绿竹 (江苏植物志)

**Phyllostachys arcana** McClure in Journ. Wash. Acad. Sci. **35**: 280. f. 1. 1945. et in Agr. Handb. USDA No. **114**: 13. ff. 6, 7. 1957; 华东禾本科植物志 305. 图 328, 1962; 江苏植物志上册 157. 图 247. 1977; 云南树木图志下册, 1458 页, 图 686. 1991.

##### 7a. 石绿竹 (原栽培型) 图版 68: 6, 7

###### cv. *Arcana*

竿高 8 米, 粗约 3 厘米, 劲直, 幼竿绿色, 被白粉, 无毛, 节紫色, 节间具紫色晕斑, 老竿绿色或黄绿色; 节间长达 20 厘米, 壁厚 2—3 毫米; 竿环强隆起而高于隆起的箨环。箨鞘背面淡绿紫色或黄绿色, 有紫色纵脉纹, 被白粉, 因脉间具疣基微刺毛而粗糙, 竿基部箨鞘有紫色斑点, 渐至竿上部者则可无斑点; 簓耳及鞘口继毛俱缺; 簓舌狭而高, 高 4—8 毫米, 淡紫色或黄绿色, 先端强隆起呈山峰状, 具缺刻或呈撕裂状, 基部两侧或一侧明显下延, 边缘生短纤毛; 簓片带状, 绿色, 有紫色纵脉纹, 平直或竿下部者微皱曲, 外翻。末级小枝具 2—3 叶; 叶耳及鞘口继毛俱缺; 叶舌强烈伸出, 先端弧形, 易破碎; 叶片带状披针形, 长 7—11 厘米, 宽 1.2—1.5 厘米, 两面无毛, 或于下表面的基部偶有长柔毛。花枝未见。笋期 4 月上、中旬。

产黄河及长江流域各省。1926 年由安徽黄山引入美国栽培。模式标本采自美国。

笋食用; 竹材坚硬, 不易劈篾, 可作农具柄或竹器脚柱等用。

##### 7b. 黄槽石绿竹 (栽培型) (江苏植物志)

###### cv. *Luteosulcata*

**Phyllostachys arcana** f. *luteosulcata* C. D. Chu et C. S. Chao in Act. Phytotax. Sin. **18** (2): 174. 1980; 江苏植物志, 上册 157 页. 1977, tantum in Sinice. descr.; 中国竹谱 63 页. 1988.

与原栽培变型的区别在于竿的沟槽为黄色。

产江苏。模式植株栽培于南京林业大学。栽培供观赏, 其他用途同石绿竹。

#### 8. 淡竹 (江苏植物志) 粉绿竹 (江苏植物志)

**Phyllostachys glauca** McClure in Journ. Arn. Arb. **37**: 185. f. 6. 1956. et in Agr. Handb. USDA No. **114**: 36. ff. 26, 27. 1957; 华东禾本科植物志 307 页. 图 331. 1962; 江苏植物志, 上册 156 页. 图 242. 1977; 中国竹谱 68 页. 1988; 云南树木图志下册, 1455 页, 图 685. 1991.

##### 8a. 淡竹 (原变种) 图版 69: 1—3

###### var. *glauca*