

背部无毛或常于先端有微毛；鳞被菱状长椭圆形，长 3.5—4 毫米，花药长 11—14 毫米；花柱较长，柱头 3，羽毛状。 笋期 5 月下旬。

产黄河流域及其以南各地，从武夷山脉向西经五岭山脉至西南各省区均可见野生的竹株。早年引入日本。模式标本采自日本。

本种竿粗大，竹材坚硬，篾性也好，为优良用材竹种；笋味略涩。

35b. 寿竹 (变型) (植物研究)

f. *shouzhu* Yi in Bull. Bot. Res. 2 (4): 102. 1982.

与原变型的区别在于新竿微被白粉，竿环较平坦，节间较长，箨鞘无毛，通常无箨耳和鞘口繸毛。

产四川东部和湖南南部。模式标本采自四川梁平。

笋味甜，较毛竹笋味美；竿供制作凉床、竹椅、灰板条、蒸笼和竹帘；竿稍可制作柴耙，枝作扫帚；箨鞘作雨帽和包裹粽子用。

35c. 斑竹 (变型) (植物研究)

f. *lacrima-deae* Keng f. et Wen in Bull. Bot. Res. 2(1): 73. 1982. —— *P. bambusoides* f. *tanake* auct. non Makino ex Tsuboi; 江苏植物志，上册 153 页. 1977; 中国竹谱 67 页. 1988.

与原变型的区别在于竿有紫褐色或淡褐色斑点。

产黄河至长江流域各地。模式标本采自河南博爱。

用途同桂竹，亦可栽培供观赏。

35d. 黄槽斑竹 (变型) (南京大学学报)

f. *mixta* Z. P. Wang et N. X. Ma in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) 1983 (3): 494. 1983.

本变型之节间具黄沟槽及褐色斑点。

产河南博爱，浙江安吉竹种园有栽培。活模式竹丛栽于安吉竹种园。

McClure 1957 年在 “Bamboos of Phyllostachys under cultivation in the United States” 即 Agr. Handb. USDA No. 114 一书中尚记有 cv. Castillon, cv. Slender Crookstem 以及 cv. White Crookstem 等 3 个栽培型。根据书中所称均是原产于我国，美国则是引入栽培的，但迄今我们尚未见到标本，故暂不收入。

36. 粉绿竹 (植物分类学报) 金竹 (江苏植物志) 图版 81: 1—4

Phyllostachys viridi-glaucescens (Carr.) A. et C. Riv. in Bull. Soc. Acclim. 1. 5: 700. 1878; McClure in Agr. Handb. USDA No. 114. 60. ff. 48, 49. 1957; 江苏植物志，上册 153 页. 图 236. 1977; 中国竹谱 84 页. 1988; —— *Bambusa viridi-glaucescens* Carr. in Rev. Hort. 1861: 146. 1861. —— *Phyllostachys altiligulata* G. G. Tang et Y. L. Hsu in Journ. Nanjing. Inst. For. 1985 (4): 18. f. 2. 1985.