

米；花药长8—12毫米；柱头3，羽毛状。笋期4月中、下旬，花期5月。

浙江特产。模式标本采自杭州植物园。

笋味美；竿一般整材使用。

15. 红哺鸡竹 (植物分类学报) 红壳竹 (江苏植物志) 图版 72: 5—7

*Phyllostachys iridescens* C. Y. Yao et S. Y. Chen in Act. Phytotax. Sin. 18 (2): 170. f. 1. 1980. “*iridescens*”; 江苏植物志, 上册 156 页. 1977 (*tantumin* Sinice. descr.); 中国竹谱 71 页. 1988.

竿高6—12米，径粗4—7厘米，幼竿被白粉，一、二年生的竿逐渐出现黄绿色纵条纹，老竿则无条纹；中部节间长17—24厘米，壁厚6—7毫米；竿环与箨环中等发达。箨鞘紫红色或淡红褐色，边缘紫褐色，背部密生紫褐色斑点，微被白粉，无毛；无箨耳及鞘口缝毛；箨舌宽，拱形或较隆起，紫褐色，边缘有紫红色长纤毛；箨片外翻，平直或略皱曲，带状，绿色，边缘红黄色。末级小枝具3或4叶，无叶耳，鞘口缝毛脱落性，紫色；叶舌紫红色，中等发达；叶片长8—17厘米，宽1.2—2.1厘米，质较薄。花枝呈穗状，长(2.5)5—6(8.5)厘米，基部托以3—5片逐渐增大的鳞片状苞片；佛焰苞5—7片，背部具柔毛，鞘口缝毛短，1—3根，缩小叶形小，每片佛焰苞腋内具2或3(—4)枚假小穗。小穗长3—3.5厘米，紫色，披针形，每小穗含小花1—3朵，常仅顶端1朵成熟；小穗轴延伸呈针状，其节间有毛；颖常仅1片或无，披针形；外稃长1.8—2.1厘米，无毛，顶端延伸呈芒状；内稃长1.5—1.8厘米，几无毛或仅顶端有疏生细毛，背部2脊明显或否；鳞被卵状披针形，长2.5—3毫米；花药长约1厘米；柱头3，羽毛状。笋期4月中、下旬，花期4—5月。

产江苏、浙江；浙江农村普遍栽培。模式标本采自杭州植物园。

笋味鲜美可口，为优良的笋用竹种；竹材较脆，不宜篾用，可作晒衣竿及农具柄。

本种尚有一变型，康岭红竹 *P. iridescens* f. *striata* Wen 1982 年发表于《植物研究》2卷1期中，与原变型之区别：“节间绿色，有许多红色、紫色等不同颜色的纵条纹，近基部节间更多，竿箨斑点较细而且分布均匀。”我们未见到此变型的标本，故存疑。

16. 天目早竹 (南京大学学报) 图版 72: 8, 9

*Phyllostachys tianmuensis* Z. P. Wang et N. X. Ma in Journ. Nanjing Univ. (Nat. Sci. ed.) 1983 (3): 491. f. 3. 1983.

竿高达7—8米以上，粗3—4厘米，幼竿亮绿色，有不明显的黄色纵条纹，光滑无毛，无白粉，老竿绿色；节较隆起，最初带紫色，竿环与箨环同高；分枝平展。箨鞘背面无毛，微被白粉，浅红褐色，具小形褐色斑点，此斑点在箨鞘下部较密，上部次之，中部明显地较稀疏，上部边缘红紫色，无纤毛；箨耳及鞘口缝毛俱缺，箨舌暗紫褐色，先端拱起或近于截平，边缘具短纤毛，背部有直立粗硬毛；箨片绿色，边缘黄色，长披针形至带状，外翻，先端或中部以上皱曲。末级小枝具2或3叶；叶耳及鞘口缝毛常均缺



图版 72 1—4. 花哺鸡竹 *Phyllostachys glabrata* S. Y. Chen et C. Y. Yao: 1. 花枝; 2. 笋; 3. 竿箨之上部, 背面观; 4. 同 3, 腹面观。5—7. 红哺鸡竹 *Phyllostachys iridescens* C. Y. Yao et S. Y. Chen: 5. 笋; 6. 竿箨上部, 背面观; 7. 同 6, 腹面观。8, 9. 天目早竹 *Phyllostachys tianmuensis* Z. P. Wang et N. X. Ma: 8. 竿箨上部, 背面观; 9. 同 8, 腹面观。(蔡淑琴绘)