



毛竹出笋后快速生长期内茎秆中光合色素和光合酶活性的变化

王星星¹, 刘琳¹, 张洁¹, 王玉魁³, 温国胜¹, 高荣孚², 高岩¹, 张汝民^{1*}

¹浙江农林大学, 亚热带森林培育国家重点实验室培育基地, 浙江临安 311300;

²北京林业大学, 北京 100091;

³国家林业局竹子研究开发中心, 杭州 310012

Changes of photosynthetic pigment and photosynthetic enzyme activity in stems of *Phyllostachys pubescens* during rapid growth stage after shooting

WANG Xing-Xing¹, LIU Lin¹, ZHANG Jie¹, WANG Yu-Kui³, WEN Guo-Sheng¹, GAO Rong-Fu², GAO Yan¹, and ZHANG Ru-Min^{1*}

¹Nurturing Station for the State Key Laboratory of Subtropical Silviculture, Zhejiang Agriculture and Forestry University, Lin'an, Zhejiang 311300, China;

²Beijing Forestry University, Beijing 100091, China;

³China Bamboo Research Center, State Forestry Administration, Hangzhou 310012, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章](#)

[点击分布统计](#)

[下载分布统计](#)

?

版权所有 © 2010 《植物生态学报》编辑部

地址: 北京香山南辛村20号, 邮编: 100093

Tel.: 010-62836134, 62836138; Fax: 010-82599431; E-mail: apes@ibcas.ac.cn, apesbotany@163.com