

中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中国核心期刊遴选数据库期刊
RCCSE中国准核心学术期刊(B+)
国家图书馆藏期刊

ISSN 1001-9499
CN 23-1183/s

林业科技

FORESTRY SCIENCE & TECHNOLOGY

2022 **4**

第47卷 第4期 Vol.47 No.4



主管 黑龙江省林业和草原局
主办 黑龙江省林业科学院

目次

· 特约编辑专栏 ·

光肩星天牛核糖体蛋白基因 AgRpS8 功能及表达特征分析 马晓乾 高宇 孙妍等 (1)

· 试验报告 ·

内生木霉对樟子松幼苗生长及抗病能力的影响 魏金龙 宋小双 周琦等 (6)

赤霉素对野生黑果枸杞种子萌发的影响 王鑫 卢慧颖 吴国峰等 (11)

不同砧木对水榆花楸嫁接成活率与亲和性的影响 董德军 付国丰 张海军等 (13)

楸树、梓树和灰楸种间杂交可配性及杂交种实变异分析 陈丽英 苗杰 王淑惠等 (17)

蒙古栎干形变异性研究 程琳 张小单 饶飞等 (21)

4种药剂对浙江景宁云锦杜鹃叶斑病菌的室内毒力测定 刘浩凯 刘卫荣 张辉*等 (26)

· 应用研究 ·

热处理木材细胞壁空隙结构与导热系数的研究 刘世培 刘文静* 王斌等 (29)

佳木斯榛树坚果形态指标分析及优选 李秀霞 (34)

朝阳地区不同退化阶段植被群落乔灌木种类组成调查研究 林阳 刘利恒 荆烁 (39)

金属离子对中间锦鸡儿 2C 型丝 / 苏氨酸蛋白磷酸酶酶活的体外调节 刘昱成 韩晓东 雷艳红等 (43)

大兴安岭地区森林雷击火主动防御研究 付琼 王石* 李翊宁 (49)

黑木耳黑色素 F1 的结构初探 冯磊 (52)

· 调查报告 ·

GB/T 19790.1-2021《一次性筷子 第一部分:木筷》标准内容解读 毛磊 王宏棣* 毕克新等 (56)

日本北海道地区外来种日本貂对本地紫貂的威胁现状 芦非烟 池田透* 李琦等 (60)

Forestry Science & Technology

Jul. 2022

Vol. 47 No. 4

Sum. No. 263

CONTENTS

- Expression and function characterization of the ribosomal protein AgRpS8
in *Anoplophora glabripennis* motsch MA Xiaoqian et al (1)
- The effects of endophytic trichoderma on growth and disease resistance
of *Pinus sylvestris* var. *mongolica* seedlings WEI Jinlong et al (6)
- Effects of different rootstocks on grafting survival rate and affinity
of *Sorbus alnifolia* DONG Dejun et al (13)
- Analysis of hybrid compatibility and hybrid seed variation of *Catalpa bungei*,
C. ovata and *C. fargesii* CHEN Liying et al (17)
- Study on variability of stem form of *Quercus mongolica* CHENG Lin et al (21)
- The cell wall pore structure and thermal conductivity of heat-treated wood LIU Shippei et al (29)
- Analysis of nut morphological indexes and superior individual selection
of hazel in Jiamusi city LI Xiuxia (34)
- Investigation on tree and shrub Species composition of vegetation communities
at different degradation stages in Chaoyang area LIN Yang et al (39)
- In vitro activity regulation of type 2C serine/threonine protein phosphatase
of *Caragana intermedia* by metal ions LIU Yucheng et al (43)
- Interpretation on the revision standard of disposable chopsticks—
part1: wooden chopsticks MAO Lei et al (56)