

# 河南科技学院学报

自然科学版

第 45 卷第 2 期 2017 年 4 月

## 目 次

- 粳稻新丰 6 号的产量结构分析及高产栽培措施 ..... 王桃,张梅霞,王坦,陈荣江,王桂凤(1)
- 两种生态型拟南芥的室内培养 ..... 卞金鸽,王培正,刘彤,魏凯璐,张婵(8)
- 不同添加物对拟康木霉 St-zn-9 在土壤浸渍液中生长的影响  
..... 冯振宇,杨蕊,霍云凤,郎剑锋,石明旺(11)
- 欧亚旋覆花总黄酮质量分数及抗菌活性初步研究  
..... 朱红霞,李鹏,朱英慧,周琳,胡林峰,陈锡岭(15)
- 嗜铁真菌 Z-7 对几种病原真菌的抑制作用  
..... 赵荣艳,张希福,郎剑锋,霍云凤(19)
- 离子交换层析分离纯化甘薯  $\beta$ -淀粉酶 ..... 张万利,梁新红,孙俊良,冉军舰,莫海珍(23)
- 金银花叶茶饮制作研究 ..... 南海娟,张浩,于云雁(29)
- 夏热冬冷地区教学楼夏季室内热环境研究  
——以安徽工程大学为例 ..... 付晓惠,王惠(34)
- 鸡生殖器官  $\beta$ -防御素研究进展 ..... 付义凯,韩丽,胡建和,王三虎,李月涛(40)
- 牛蛙背皮抗菌肽粗提物的抑菌活性  
..... 夏一赫,杭柏林,黄东明,张冰清,徐彦召,胡建和(43)
- 小麦茎秆抗倒伏数学模型设计 ..... 乔世昌,张清山,张万琴(50)
- Liu 混沌系统的参数识别自适应同步 ..... 魏炎炎,周海攀(54)
- $\text{NH}_3$  在 Ir(100)、Ir(111)表面吸附的从头算研究 ..... 肖香珍,杨理(58)
- 基于语谱图和卷积神经网络的语音情感识别 ..... 田熙燕,徐君鹏,杜留锋(62)
- 基于信号对称性的抑制饱和误差算法 ..... 李娜,刘凯,王帅军,周晋阳(69)
- 基于 AVL-BOOST 的可变正时汽油机泵气损失研究 ..... 谢文龙,宁欣,张骞(74)