

# 河南科技学院学报

自然科学版

第 42 卷第 6 期 2014 年 12 月

## 目 次

粳稻新品种产量与产量性状的逐步回归及通径分析

..... 陈荣江,赵磊,张祎芳,王桂凤,张瑞婷,申贵阳(1)

玉米叶面喷洒生物有机肥的效果试验分析 ..... 冯荣成,雷晓隆,邵赞平,王春虎(7)

不同空心菜对氮素吸附特征的初步研究

..... 贺南南,焦瑞锋,张力浩,刘永卓,郭彦玲,王丙丽(12)

GA<sub>3</sub> 对东方百合主要经济性状的影响 ..... 杜晓华,刘会超,唐玉莹,王道新(16)

德国小蠊引诱物质的提取及活性测定 ..... 王霞,井永真,邓天福(20)

气相色谱法测定不同星级杜康酒 17 种香气成分

..... 朱光超,张雅静,冯亚辉,颜振敏(25)

网络中  $\lambda$  阶短路径的最小边序号法 ..... 周勤,周炳生(30)

氯取代基对经典 Diels-Alder 反应影响的密度泛函研究 ..... 姚树文,崔乘幸,张艺川(35)

基于遗传算法求解 NPC 的研究 ..... 王勳,宋建民,贺毅朝(40)

一个小型搜索引擎的设计与实现 ..... 刘嘉(46)

基于 ZigBee 技术的矿井安全综合监测系统设计 ..... 朱理望,杨柳,李高鹏(51)

机器人关节传动用精密减速器研究进展 ..... 吴素珍,陈丹(58)

金电极的制备和特性研究 ..... 赵小静,丁文玉,王海英(64)

一种卫星电视快速自动定位和跟踪系统 ..... 高丽娟,王鸣,周鹏飞(68)

《河南科技学院学报(自然科学版)》2014 年第 42 卷 1~6 期总目次 ..... (i)

(卷 终)