

中国科技核心期刊 河南省自然科学二十佳期刊
河南省自然科学一级期刊



ISSN 1004-3918
CN 41-1084/N

2016

HENAN SCIENCE

河南科学

HENAN KEXUE

河南科学

二〇一六年八月

第三十四卷

第八期

(1205-1400页)

科学出版社



 科学出版社
Science Press

第 **8** 期 No.8
第 **34** 卷 Vol.34

河南省科学院 主管 主办
科学出版社 出版

河南科学

2016年 第34卷 第8期

目次

· 数学与信息科学 ·

- 具有积分型边界条件的抛物方程一个新混合元方法的超收敛分析 石翔宇 孙淑珍 张芳(1205)
- 对偶效应代数中的理想和滤子 张巧卫(1211)
- 梯形模糊理论在配送中心选址中的应用研究 张召哲(1215)
- 基于分类概率保持的最大间距准则人脸识别方法 程国(1220)
- 适于车联网安全通信的聚合签密算法 杜红珍(1226)
- 基于K-ABC的无线传感网络路由算法 张慧 张雅琼 林基艳 张永恒(1232)

· 物理与化学研究 ·

- Sprott-F系统的混沌反控制 闫丽宏(1237)
- 卡格列净关键中间体合成研究 钟铮 王娅平 冯卫生(1241)
- 戊二酸单薄荷酯的合成和热裂解 陈芝飞 芦昶彤 陈璠 代本才 赵永德(1245)

· 建筑科学与工业技术 ·

- 预制变径节桩(PHB)单桩承载力试验分析 陈占鹏 王澄基 高伟 周同和(1252)
- 基坑开挖对邻近桩基础的影响研究 鲍亮亮(1257)
- 粮食荷载作用下楼房仓结构的变形和应力分析 张庆章 仇新义 王振清(1265)
- 冠梁水平侧向刚度对桩锚支护体系内力和变形的影响分析 陈长伟 温雨 李东阳(1270)
- 膜敷料类医械产品阻菌性能检验新方法研究 张娟丽 张丹丹 魏聪 柳小军 徐玉茵(1274)

· 地球科学与环境科学 ·

- 云南勐兴铅锌矿巷道围岩稳定性研究 赵红利 高建国 蹇龙 王文元 侂阳霞(1278)
- 河南豫北某煤矿建设项目水资源论证 张青山 单元磊 殷素娟 任静(1283)

| | | | | |
|---|-----|-----------|-----------|---------------|
| 伏牛山北坡栓皮栎天然次生林不同生长阶段土壤碳储量研究 | 毕会涛 | 凡琳洁 | 杨红震 | 裴志涛(1289) |
| 基于GIS技术的森林生态采伐规划设计 | 谢鹏芳 | 田瑞丽 | 黄家荣(1295) | |
| 西安节日期间PM _{2.5} 及其重金属浓度变化特征 | 赵 珀 | 卢新卫(1301) | | |
| 主成分分析法在大气环境质量评价中的应用——以陕西省铜川市为例 | 薛燕芝 | 刘选卫 | 易文利 | 董 奇(1307) |
| 煤矿城市生态环境经济损失测度分析——以平顶山市为例 | 穆瑞杰 | 鲁 迪 | 刘 欢 | 于长立(1312) |
| 中国城市空气质量时空分布特征 | 牛慧敏 | 涂建军 | 姚作林 | 哈 琳 李建波(1317) |

· 城市科学与管理科学 ·

| | | | |
|--------------------------------------|-----------|-----------|---------------|
| 基于共生理论的县域电商发展模式探析 | 白彦壮 | 赵学广 | 张春情(1322) |
| 基于AHP-DEA的中小企业低碳运营绩效评价指标体系研究 | 马晓燕 | 周 镭 | 谢世珍(1328) |
| 国际油价波动对我国石油开采行业税收影响的实证研究 | 李治国 | 魏冬明(1337) | |
| 沙漠旅游景区游客感知价值研究——以新疆库姆塔格沙漠旅游区为例 | 尹郑刚(1344) | | |
| 郑州市体验性网络团购的空间特征分析 | 李永贺 | 赵 威 | 丁志伟 葛浩然(1350) |
| 基于信息熵与因子分析的城市综合竞争力评价 | 孙伊云 | 袁汝华(1357) | |
| 基于PCA-DEA复合模型的河南省循环经济发展效率研究 | 马文雅 | 陈文峰(1363) | |
| 河南省自主创新能力与创新驱动发展的灰色关联性 | 肖美丹 | 杨君君 | 张惠军(1369) |
| 基于灰色模型的节水灌溉面积非线性组合预测 | 宁艳艳 | 樊颖军 | 方小艳(1374) |
| 乡村旅游偏好研究——以陕西省兴平市马嵬驿为例 | 朱艳秋 | 张 辉 | 杨 荣(1380) |
| 世界主要旅游国家和地区航空通达性对比分析 | 李佳丽 | 吴晋峰 | 周芳如 吴 潘(1386) |
| 大学科技园产学研协同创新动因及效度研究 | 张李志(1394) | | |