

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

2015


HENAN SCIENCE

河南科学



HENAN KEXUE

第 8 期 No.8
第 33 卷 Vol.33

 科学出版社
Science Press

河南省科学院 主管 主办
科学出版社 出版

河南科学

二〇一五年八月

第三十三卷

第八期 (1271-1474页)

科学出版社

河南科学

2015年 第33卷 第8期

目次

· 数学研究 ·

一种求解机组组合问题的改进优先顺序法	全 然(1271)
一维非线性热粘弹方程组的周期解	孔春香 姜金平(1276)
具有广义凸性的一类半无限向量分式规划的对偶性	李 钰 严建军 张庆祥 李江荣(1282)
$B-(p,r,a)$ 不变凸规划的最优性条件	李向有 常 健(1287)
关于 Smarandache LCM 函数的一个下界估计	张利霞 赵西卿 韩建勤(1291)
恒温边界热源一维融化问题的数值模拟	曲良辉 邢 琳 于志云 令 锋(1294)
基于动态规划算法的供应链排序问题研究	梁聪刚 王鸿章(1300)
两个矩阵和的 Drazin 逆及应用	杨晓英 刘 新 王亚强(1303)

· 化学与生命科学 ·

低分子量聚丙烯酸钠分散剂的中试研究	庄玉伟 李晓丽 郭 辉 褚艳红 张国宝(1308)
瓜菊酯 II 的 NMR 数据解析	张海艳 范 毅 赵天增(1312)
便携式分光光度法快速测定水中铁方法研究	胡 颀 郑 浩 刀 谔(1315)
构建重组质粒的二步 PCR 方法	韩来闯 马闪闪 刘亚娟 刘 猛 刘亮伟(1321)
酸酐工业化生产尾气内碳四碳五的回收及处理技术	
.....	王中锋 张鹏可 杨素青 郑玉奇 刘铁良(1326)
多个月季品种与蔷薇的花粉生活力研究	杨 攀 王 升 郭凤民 李永华(1329)

· 机械电子与计算机科学 ·

基于四阶矩法的输电线路抗风可靠度分析	孔 伟 刘玉龙(1333)
改进的强跟踪平方根分解 UKF 算法应用研究	郑均辉 张国平(1340)
基于格的线性同态签名方案	邓银娟(1346)
开关磁阻电机电磁噪声与振动控制技术研究	李华柏 李建忠(1352)
基于仿真实验环境下对网络服务质量的研究	许小华(1358)

· 交通科学与建筑科学 ·

摩擦对某钢板弹簧力学特性的影响分析	杨路	杨秀建	高晋	张昆(1363)
病险水库大坝结构安全评价分析	周亮亮	祁潇	邸云菲	殷新龙(1369)
淤土地基大直径灌注桩水平承载特性M法计算研究	王金笑	顾长存	秦伟杰	刘浩斌(1375)
刚性桩复合地基沉降计算方法探讨	宋少坡	江涛		刘子剑(1381)
双曲拱桥检测鉴定与加固技术研究		陈春强		管品武(1386)
某枢纽互通式立交初步设计综合评价分析				熊非(1390)
叠层橡胶支座中夹层钢板力学性能试验研究	王海洋	焦建国		王建强(1394)
软弱围岩隧道支护设计优化研究				潘威(1397)
高温作用后纤维素纤维混凝土渗透性试验研究	唐伟东	陈琦		李明星(1402)
基于组合权的城市交通安全模糊综合评价模型	王爱苹			孙贵玲(1406)

· 地球科学与环境科学 ·

大位移水平井水力延伸能力影响因素分析	刘玉明	张波	史玉才	尤小荣(1411)	
民丰洼陷沙三中亚段浊积砂体展布规律研究	刘明	钟建华	李勇	林刚山	武玉玺(1416)
纳米尺度下页岩气运移特征分析		赵二猛	尹洪军		徐志涛(1422)
云南施甸东山地区铅锌矿矿床地球化学特征	薛鹏	范柱国	宋禹霖	李国昌	宋尚鑫(1428)
老挝帕奔金矿矿床地质特征及控矿因素	童文辉	杨海林	陆芳芳		董振(1434)
2000—2014年豫西山地区植被NDVI时空变化特征分析		张静静	刘亚亭		朱连奇(1440)
生态认养的内涵及实施框架探讨	刘婷	陈瑛			延军平(1446)
BAF在给水处理中的应用		王娜			黄海真(1450)
河南商丘一次罕见强对流天气分析					李柯星(1454)

· 城市科学与管理科学 ·

丝绸之路经济带对中原经济区城镇体系规划的影响					
.....	张海朋	刘英	赵荣钦	张战平	丁明磊(1459)
石油化工项目社会后评价研究		宋杰鲲	张凯新		曹子建(1464)
武汉城市圈城市生活空间质量综合评价	何利杰	曾菊新	杨琴		杨琳(1469)