

河南科学

2010年 第28卷 第12期

目次

一类新型二相 Stefan 问题的研究	闫德宝 (1495)
多元函数一致连续的比较判别方法研究	杨小远 王玮彬 马建华 (1501)
KM_1M_2 型钟控生成器概率模型序列的信息论性质分析(英文)	郑委 黄晓英 滕吉红 (1509)
时间序列 L 步预测、误差估计及修正	杜院录 贾利新 (1510)
数值计算软件 Overture 的结构和应用	刘深泉 王彦博 蒋祺 (1513)
HH 体系量子能级的周期轨迹方法	杨华 韩明 苗劲松 (1517)
PMMA/MWNT 纳米复合材料原位合成及性能	王志敏 徐翠莲 刘朝晖 (1521)
碳纳米管的本征微波吸收特性研究	彭志华 彭延峰 宁艳桃 彭景翠 郭燕春 (1526)
负电荷磷脂 DSPG 双层保护的金纳米粒子的合成与表征	刘小花 白海鑫 (1530)
反应性紫外线吸收剂的合成与应用	田孟超 付承臣 李爱梅 (1533)
硫酸铁催化胆酸的乙酰化反应	李殿秀 袁保重 赵旭 张豫黎 赵永德 (1536)
郑州枸杞色素的稳定性及其吸收曲线动力学特性研究	高向阳 徐雅莉 黄亚亭 (1539)
甘草中甘草酸提取方法的比较	范彩玲 张海燕 周映霞 夏百根 董徽 (1543)
微分电位溶出法测定食用油中镉含量	董建民 章建军 刘红伟 伍季 (1546)
伏牛山华山松径向生长对气候变化的响应	王婷 沈连峰 叶永忠 高海强 徐萌 (1549)
三杨庄汉代遗址霉菌污染种类鉴定与分析	周伏忠 陈家昌 解复红 陈晓飞 常丽 (1552)
新型复合生物肥料的研制与应用	谢宝恩 王继雯 甄静 慕琦 周伏忠 (1557)
豫北安阳区域性夏季大旱成因分析及预测	王安俊 (1561)
土坝渗流曲线溢出点性质的初步探讨	叶春生 王翠柏 (1565)
长距离重力输水管道优化设计比较研究	周荣敏 王昌南 闫越 (1568)
黄土的含水量对结构性的影响试验研究	张军红 师旭超 张新娟 (1575)
湛河提篮式拱桥空间静力分析	杨磊 陈淮 王艳 (1579)
轴系不平衡响应计算分析	关秀芬 刘经天 万民俭 蒋文娟 (1583)
基于改进的粒子群优化算法的边坡可靠度分析	李大毛 (1588)
基于 BP 神经网络的火灾受损混凝土构件质量评估	李福恩 赵瑞 (1592)
SRB 技术在木糖废水处理工程中的应用研究	李绍生 (1596)
IC 反应器处理土豆淀粉废水的启动实验研究	许春红 刘永德 李建 张玉洁 (1601)
河南省生态环境保护研究	钱发军 姚梅 (1604)
郑州市城市生态安全评价	赵玲 于莉 刘洋 赵勇 杨耀东 (1609)
许昌市人居环境满意度评价	郑敬刚 李青雨 吴国玺 (1613)
鲁山县温泉旅游资源开发研究	贾晶 李霞 (1616)

期刊基本参数: CN 41-1084/N*1982*m*16*125*zh*P*¥10.00*1 000*31*2010-12

HENAN SCIENCE

Vol.28 No.12 2010.12

CONTENTS

On a New Type of Two-Phase Stefan Problem	Yan Debao (1500)
The Research of Judgment Method of Uniformly Continuity of Multivariate Function	Yang Xiaoyuan et al (1504)
Information-Theoretic Analysis of Probability Model for KM_1M_2 Clock-Controlled Generator Sequences	Zheng Wei et al (1505)
Forecasting for L Steps, Errors Estimation and Revising in Time Series	Du Yuanlu Jia Lixin (1512)
The Structure and Application of Numerical Simulation Software Overture	Liu Shenqun et al (1516)
The Energy Levels of HH System Using the Periodic Orbit	Yang Hua et al (1520)
In-situ Synthesis and Characterization of PMMA/MWNT Nanocomposites	Wang Zhimin et al (1525)
Investigation of the Microwave Absorbing Properties of Intrinsic CNTs	Peng Zhihua et al (1529)
Synthesis and Characterization of Anionic Phospholipid DSPG Bilayer Protected Au Nanoparticles	Liu Xiaohua Bai Haixin (1532)
Synthesis and Application of the Reactive Ultraviolet Absorber	Tian Mengchao et al (1535)
The Acetylation of Cholic Acid Catalyzed by Ferric Sulfate	Li Dianxiu et al (1538)
Study on Stability and Dynamic Property of Absorption Spectrums of Medlar Fruits Pigment	Gao Xiangyang et al (1542)
The Extraction of Glycyrrhizic Acid from Licorice	Fan Cailing et al (1545)
Simultaneous Determination on Cadmium in Edible Oil by Differential Potentiometric Stripping Analysis	Dong Jianmin et al (1548)
Response Analysis between Climate Change and Tree-Ring Widths of <i>Pinus armandi</i> in Funiu Mountain	Wang Ting et al (1551)
A Preliminary Analysis and Identification of Contaminated Mold Species from the Sanyangzhuang Site Dated to Han Dynasty	Zhou Fuzhong et al (1556)
Development and Application of New-Type Granular Combining Bio-Fertilizer	Xie Baoen et al (1560)
Henan Northern Anyang Regional Summer Long Drought Causes Analysis and Forecasting	Wang Anjun (1564)
An Initial Analysis of Earth Dam Saturation Curve's Characters at Overflow Point	Ye Chunsheng Wang Cuibai (1567)
Comparative Analysis on Optimal design of Long-Distance Water Transmission Pipelines by Gravity	Zhou Rongmin et al (1574)
The Study on Experiment of Ocher's Water Content to Structure Effect	Zhang Junhong et al (1578)
Static Spatial Finite Element Analysis of the Zhanhe X-Shaped Arch Bridge	Yang Lei et al (1582)
Calculation and Theoretical Analysis of the Unbalance Respond for Shaft System	Guan Xiufen et al (1587)
Analysis of Slope Reliability Based on Improved Particle Swarm Optimization Algorithms	Li Damao (1591)
Quality Evaluation Method of Reinforced Concrete Members Damaged by Fire Based on Back-Propagation Neural Network	Li Fuen Zhao Rui (1595)
SRB Technology Research in Xylose Wastewater Treatment Engineering	Li Shaosheng (1600)
The Start-up Test of IC Reactor for Potato Starch Wastewater Treatment	Xu Chunhong et al (1603)
Study of Protection of Eco-Environment in Henan Province	Qian Fajun Yao Mei (1608)
Assessment of the Eco-Security in Zhengzhou City	Zhao Ling et al (1612)
Analysis on Evaluation of Residential Quality and Satisfaction in Xuchang	Zheng Jिंगgang et al (1615)
The Researches of Developing the Hot Spring Tourism Resources In Lushan	Jia Jing Li Xia (1619)