



全国高校优秀社科期刊  
安徽省高校优秀学报  
全国社科学报特色栏目入选期刊  
全国地方高校精品期刊

JOURNAL OF  
CHUZHOU  
UNIVERSITY

# 滁州学院学报

2015

第17卷 第2期

## 目 次

### 环境与区域发展研究

- 江苏圆陀角附近潮滩表层沉积物粒度特征及其记录的海岸环境变化 ..... 谢丽, 张振克(1)  
克拉苏构造带超高压大气田的形成模式和主控因素 ..... 冯松宝(6)  
皖南地区森林生态类自然保护区的生态服务功能分析 ..... 宋曰钦, 唐鑫生, 方国富, 方建新(10)

### 数学与应用数学研究

- 图的 2-赋权乘积顶点染色 ..... 张梅(14)  
一类 Hom-Hopf 模基本定理 ..... 陶庭婷(17)  
广义二维 BBM 方程的精确解研究 ..... 方芳, 胡贝贝, 陶庭婷(20)  
基于贝叶斯分位数回归的地方综合经济实力比较研究 ..... 张海永, 余晓美(23)  
马尔可夫链在经济预测中的应用 ..... 任敏, 李茹(28)

### 工程技术与应用研究

- 小麦抗冻基因 sod 的克隆及表达分析 ..... 蔡华, 王方平, 余意, 赵维萍(30)  
三角形面元分割法计算地球同步卫星视星等 .....  
..... 胡森, 邓晶, 徐国蕊, 李齐良, 周雪芳, 曾然, 魏一振, 卢旸(34)  
基于 Modbus 通信的单相智能电表设计 ..... 王祥傲, 钱小兵, 汪先兵, 彭靳, 叶玺臣(39)  
除硅含钒废渣的萃取提钒试验研究 ..... 王向阳, 陈亚西(44)  
糖化血红蛋白检测方法研究 ..... 刘磊, 王安杏, 王化杰, 徐文斌, 张敏(47)  
Ag 线栅能带结构的有限时域差分法计算 ..... 张青, 赵小童, 米佳佳, 查射曦, 石建平(50)  
时效对 7A53 铝合金焊接接头力学性能的影响 ..... 张帅谋, 王小平, 李国强(53)  
一种新型的高频三角波发生器的设计 ..... 许振霞(56)  
基于 Android 的移动学习平台开发与实现 ..... 吴元君(59)

## 体育卫生研究

- 皖江城市带高校大学生体育消费行为影响因素的因子分析 ..... 王元刚,章 翔,何 青(63)  
中国武术传承的演变 ..... 陈 涛(67)  
高校体育专业瑜伽教学体系研究 ..... 刘海莲(70)  
全运会对城市发展催化效应的初步研究 ..... 潘声东(73)  
传统华佗五禽戏对大学女生体质健康的影响 ..... 代志星(77)  
城市微型体育场馆建设发展研究  
——以合肥市羽毛球馆为例 ..... 郭小莉,付明萍(80)  
排舞运动对女大学生心理健康促进的研究 ..... 朱 莉(83)  
安徽省美好乡村农村体育锻炼调查分析 ..... 张 悅,刘志勇(86)  
广场舞蹈暴热后的生存危机与可持续发展研究 ..... 朱奋飞(89)

## 教育教学研究

- GIS 应用型人才培养实践教学模式研究 ..... 王 春,钟文军,江 岭,顾留碗(92)  
虚拟现实在人文地理远程实习中的应用研究 ..... 潘立新(96)  
滁州学院学生评教指标体系研究 ..... 徐 锋,吴 冬,奚 昕(100)  
基于主成分分析法的大学生就业质量评价 ..... 汪岳林(105)  
构建区域性自然地理学野外综合实习服务平台的思考 ..... 王 崇,戴仕宝,周亮广(108)  
《基本标准》理念下的高校体育课程内容改革探讨 ..... 钱英奇(111)  
大学生英语听力学习焦虑水平及影响因素探析 ..... 陈 娟(116)  
随机演示在 Access 实验教学中的探索与实践 ..... 王松劼(119)  
面向过程管理的毕业实习质量管理研究与实践  
——以计算机专业为例 ..... 温卫敏,陈桂林,赵生慧(122)  
EDA 技术分层立体化教学模式创新研究 ..... 刘德方,邓 明,宋有才(127)  
垫球辅助教具“水桶”的运用与教学效果分析 ..... 李 影,秦纪强(130)  
工程类课程项目化教学探索 ..... 王广保(133)
- 教授风采——王 琦教授 ..... (封二)  
《滁州学院学报》征稿简则 ..... (封三)

# **JOURNAL OF CHUZHOU UNIVERSITY**

**(Bimonthly)**

**Vol. 17, No. 2 (Serial No. 137) 2015**

## **Main Contents**

---

Grain Size Characteristics of Surface Sediments at the Yuanluojiao Point, Jiangsu Province and the Indication of Coastal Environmental ChangeS .....	Xie Li, Zhang Zhenke(1)
Accumulation Model and Main Controlling Factors of Overpressured Large Gas Field in Kelasu Tectonic Zone of Kuqa Depression .....	Feng Songbao, Zhang Zhijun(6)
On Ecosystem Service Function of Forest Nature Reserves in South Anhui Province .....	Song Yueqin, Tang Xinsheng, Fang Guofu, Fang Jianxin(10)
Multiplicative Vertex Coloring Edge 2-Weighting of Graphs .....	Zhang Mei(14)
A Class of Fundamental Theorem of Hom-Hopf Modules .....	Tao Tingting(17)
A Comparative Study of Regional Comprehensive Economic Strength Based on Bayesian Quantile Regression .....	Zhang Haiyong, Yu Xiaomei(23)
Cloning and Expression Analysis of Frost Resistance Gene sod in Wheat .....	Cai Hua, Wang Fangpin, Yu Yi, Zhao Weiping(30)
The Calculation of Geosynchronous Orbit Satellite magnitude Based on Triangular Panel Method .. Hu Miao, Deng Jing, Xu Guorui, Li Qiliang, Zhou Xuefang, Zeng Ran, Wei Yizhen, Lu Yang(34)	
Design of Signal-phase Smart Meter Based on Modbus Communication .....	Wang Xiang-ao, Qian Xiaobing, Wang Xianbing, Peng Jin, Ye Xichen(39)
Analyzing the Influencing Factors about Sports Consumption of College Students in Cities along the Yangtze River in Anhui Province .....	Wang Yuangang, Zhang Xiang, He Qing(63)
A Research on Practical Teaching Modes for GIS Majors' Cultivation .....	Wang Chun, Zhong Wenjun, Jiang Ling, Gu Liuwan(92)
On the Application of Virtual Reality in the Long-distance Internship for Human Geography .....	Pan Lixin(96)
Study on Students' Evaluation of Teaching Indicator System in Chuzhou University .....	Xu Feng, Wu Dong, Xi Xin(100)
On Evaluation of College Graduates Employment Quality Based on the Principal Component Analysis .....	Wang Yuelin(105)

# 2015.2

中国期刊全文数据库收录期刊  
中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
万方数据—数字化期刊群入网期刊  
维普中文科技期刊全文数据库收录期刊  
人大复印报刊资料数据库收录期刊

## 滁州学院学报

双月刊（1979年创刊）  
第17卷 第2期（总第138期）

**主管单位：**安徽省教育厅  
**主办单位：**滁州学院  
**主 编：**许志才  
**副 主 编：**许雪峰 马阳明 方玉萍  
**编辑出版：**滁州学院学报编辑部  
**地 址：**安徽省滁州市丰乐大道1528号  
**邮政编码：**239000  
**电子信箱：**czxyxb@126.com  
**网 址：**www.czsb.cbpt.cnki.net  
**照排印刷：**肥西新华书刊印刷厂  
**发行范围：**公开发行  
**出版日期：**2015年4月

## JOURNAL OF CHUZHOU UNIVERSITY

(Bimonthly,Started in 1979)  
Vol.17 No.2(Serial No.138)

Authorized by Education Department of Anhui Province  
Sponsored by Chuzhou University  
Editor-in-chief:Xu Zhicai  
Associate Editor-in-chief:Xu Xuefeng, Ma Yangming, Fang Yuping  
Edited by the Editorial Office of Journal of Chuzhou University  
Address:1528 Fengle Road,Chuzhou,China  
Post Code: 239000  
E-mail: czxyxb@126.com  
website: www.cbsb.cbpt.cnki.net  
Publishing Date: 2015.4

**国际标准刊号 ISSN 1673-1794**  
**国内统一刊号 CN 34-1288/Z**  
**定价： 15.00元**

封面设计：王晓云 赵振华

