

ISSN 2095-4565

湖北理工学院 学报

JOURNAL OF
HUBEI POLYTECHNIC UNIVERSITY

- 湖北省优秀期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- 《中国期刊网》全文收录期刊
- 《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊
- 《CAJ-CD规范》执行优秀期刊
- “万方数据数字化期刊群”全文收录期刊
- 《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊
- 《CEPS中文电子期刊网》全文收录期刊

2014

第30卷 第6期(终)
Vol.30 NO.6(End)

湖北理工学院学报

第30卷第6期

(2014)

总第122期

目次

编辑委员会

主 编:李社教
副 主 编:夏恩德 吴鸿霞
编 委(以姓氏笔画为序):
马学军 尹念东 王赛玉
冯运仿 刘修生 刘先利
李 宏 李明喜 李胜方
肖文胜 周立求 郑 进
徐 超 徐庆华 喻 昕
程 涛

学报编辑部

主 任:夏恩德
副 主 任:吴鸿霞
技术编辑:高 嵩 桂 堤
英文译校:李 莉
本期执行编辑:桂 堤

机械电子工程

- 基于 MSP430F149 的手写绘图板设计 胡学芝,刘笑平,王传呈(1)
刨床摆杆机构功能实现的运动演化教学设备的开发 黄新明,李 敏,冯大鹏(5)
双弧焊对 10Ni3CrMoV 钢性能影响的研究 杨秀芝,杨春杰,袁 斌,等(8)
高山防雷方案探析与实践 胡 毅(14)

环境科学与工程

- 基于综合评价法的高校宿舍火灾风险评价 何明礼,刘 娟,方月梅,等(17)
含氟工业废水处理及回用工艺分析 艾 立,张丽莉,赵旭德(21)

计算机信息处理技术

- 高精度针式遥测技术在鄱阳湖蒸发测量中的应用 曾 瑄,马永力(25)
基于 WebGIS 的数字校园平台的研究与设计 刘 凯(30)
基于 AT89C51SND1C 单片机 MP3 播放器的 U 盘模块设计 谢冬季,缪贤浩(34)

物理学研究

- $\text{Bi}_{0.5}\text{Sr}_{0.5}\text{Fe}_{0.5}\text{Cr}_{0.5}\text{O}_3$ 陶瓷的交换偏置特性的研究 李少珍,王彤彤,晏伯武,等(37)
信号调制关联噪声驱动下光学双稳系统的瞬态性质分析 桂 堤,何丽萍,熊 辉(42)

数学理论研究与应用

- E^n 中 n 维 Euler 不等式的再改进 陈士龙(47)
清香型白酒香气成分的 Logistic 模型设计 陈引兰,尹 婷,胡 晴,等(50)

医疗卫生

- 儿童营养与健康关系的研究进展 林建荣(52)
丙种球蛋白治疗老年重症肺炎的疗效分析 陈海莲(57)
473 例大学生妇科疾病临床统计分析 金 巾,陈善琴,袁惠英(60)

教育教学研究

- 学生消极应对教学互动环节的原因和对策分析 张定邦,袁建议,翁 玲,等(64)
“嵌入式”课程教学改革研究 姚 莉(68)

期刊基本参数:CN 42-1832/Z * 1985 * B * A4 * 72 * zh * P * ¥10.00 * 1000 * 18 * 2014-12

JOURNAL OF HUBEI POLYTECHNIC UNIVERSITY

Vol. 30 No. 6

(2014)

Sum No. 122

CONTENTS

Design of Handwritten Drawing Board Based on MSP430F149	
.....	<i>Hu Xuezhi, Liu Xiaoping, Wang Chuancheng</i> (1)
Development of Kinematic Evolution Teaching Equipment Realized by Planer Pendulum Kinematic Evolution Function	<i>Huang Xinming, Li Min, Feng Dapeng</i> (5)
Study of Double Arc Welding on Performance of 10Ni3CrMoV Steel	
.....	<i>Yang Xiuzhi, Yang Chunjie, Yuan Bin, et al</i> (8)
Analysis and Practice of Mountain Lightening Protection Scheme	<i>Hu Yi</i> (14)
Fire Risk Assessment of University Dormitory Based on Comprehensive Evaluation Method	
.....	<i>He Mingli, Liu Juan, Fang Yuemei, et al</i> (17)
Treatment and Recycling Technology of Fluorine – containing Wastewater	
.....	<i>Ai Li, Zhang Lili, Zhao Xude</i> (21)
Application of Measuring Evaporation Based on High Precision Needle Type Telemetry Technology in Poyang Lake	<i>Zeng Xuan, Ma Yongli</i> (25)
Design and Research of Digital Campus Platform Based on WebGIS	<i>Liu Kai</i> (30)
Design of U Disk Module of MP3 Player Based on Microcontroller AT89C51SND1C	
.....	<i>Xie Dongji, Miao Xianhao</i> (34)
Exchange Bias in Frustrated Orders in the Pervoskite $\text{Bi}_{0.5}\text{Sr}_{0.5}\text{Fe}_{0.5}\text{Cr}_{0.5}\text{O}_3$ Bulk	
.....	<i>Li Shaozhen, Wang Tongtong, Yan Bowu, et al</i> (37)
Transient Properties Analysis of Optical Bistable System Driven by Cross – correlated Noises with Signal Modulation	<i>Gui Di, He Liping, Xiong Hui</i> (42)
Improvement of n – dimensional Euler Inequality	<i>Chen Shilong</i> (47)
Design on Logistic Model of the Aroma Components of Fen – flavor Liquor	
.....	<i>Chen Yinlan, Yin Ting, Hu Qing, et al</i> (50)
Research Progress of Relationship between Nutrition and Health of Children	<i>Lin Jianrong</i> (52)
Analysis of Curative Effect of Gamma Globulin on Senile Pneumonia	<i>Chen Hailian</i> (57)
Statistical Analysis on 473 Cases of Gynecological Diseases in Universities	
.....	<i>Jin Jin, Chen Shanqin, Yuan Huiying</i> (60)
Study on Causes and Countermeasures of Student's Passive Response to Interactive Teaching	
.....	<i>Zhang Dingbang, Yuan Jianyi, Weng Ling, et al</i> (64)
Research on Teaching Reform of Courses in Embedded Technology	<i>Yao Li</i> (68)

封面设计：白丽平



HUBEI LIGONG XUEYUAN XUEBAO

湖北理工学院学报

双月刊，1985年创刊

第30卷第6期(终)(总第122期)

JOURNAL OF HUBEI POLYTECHNIC UNIVERSITY

Bimonthly, Started in 1985

Vol. 30 NO. 6 (End) Sum NO. 122

主管单位：湖北省教育厅

主办单位：湖北理工学院

编辑出版：湖北理工学院学报编辑部

(地址：湖北省黄石市桂林北路16号 邮编：435003)

主 编：李社教

副 主 编：夏恩德 吴鸿霞

电 话：0714-6350127

网 站：<http://xb.hbpu.edu.cn/>

E-mail：HSGD@Chinajournal.net.cn

照 排：黄石市图书出版印刷发行服务部

印 刷：黄石市立信彩色印刷有限公司

国内发行：全国非邮发报刊联合发行部

(天津市大寺泉集北里别墅17号 邮编：300385)

国外发行：中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱 邮编：100044)

出版日期：2014年12月20日

Directed by: Hubei Provincial Department of Education

Sponsored by: Hubei Polytechnic University

Edited & published by: Editorial Board of Journal of HBPU

Address: 16 Guilin Rd. (N), Huangshi, Hubei 435003

Editor-in-chief: Li Shejiao

Associate Editor: Xia Ende Wu Hongxia

Tel: 0714-6350127

Website: <http://xb.hbpu.edu.cn/>

E-mail: HSGD@Chinajournal.net.cn

Typeset by: Huangshi Publishing & Printing Services

Printed by: Huangshi Lixin Color Printing Co. Ltd.

Domestic Distributor: Joint Distribution Department of National Nonpostal Newspapers and Periodicals

(17 Beili Villa, Dasiquanji, Tianjin, 300385, China)

Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation (P.O. Box 399, Beijing 100044, China)

Publishing Date: 20/12/2014

刊号：ISSN 2095-4565
CN 42-1832/Z

定价：10.00元

ISSN 2095-4565



9 772095 456147

12 >