

黄石理工学院学报

第 26 卷 第 4 期

(2010)

总第 96 期

编辑委员会

主编:李社教

副主编:胡亨魁 吴鸿霞

编委(以姓氏笔画为序):

马学军 尹念东 邓祥义

刘瑾瑜 刘修生 刘先利

李 宏 李明喜 肖文胜

周立求 罗高作 胡亨魁

喻 昕

学报编辑部

主任:胡亨魁

副主任:吴鸿霞

技术编辑:梅军进 高 嵩

英文译校:李 莉

本期执行编辑:吴鸿霞

目 次

机械电子工程

- 全液压装煤机双立爪机械臂的设计 丁晚景 韩 幸(1)
一种半履带式单臂无线数据采集机器人的设计与实现
..... 邓彬伟 孙 松 燕锋伟(4)

环境工程

- 大红山尾矿库环境风险分析及防治措施
..... 乐 静 钟 松 汪 瀚(7)
加强矿井瓦斯抽放 促进煤炭工业节能减排
..... 钟旭峰 刘鹏飞 李 宁 等(11)

计算机与信息处理技术

- 基于 CH375 的低成本嵌入式系统 USB Host 构建 谭保华(15)
基于 RouterOS 的双线策略路由的应用研究
..... 成 俊 曹 源(18)

建筑工程技术

- 防排烟系统设计施工中的问题分析及应对措施 刘 磊(21)
软土路基中的新型 CFG 桩板结构试验研究 张定邦(25)

化学与生物工程

- 蕲山药及其优质丰产栽培技术 康 薇 王本忠 周绪鹏(30)

数学理论研究与应用

- 一类二阶非局部边值问题的双正解 张晓燕(32)
在不同坐标下复变函数可微性的判断 刘玉军 许素梅(35)

物理学研究

- 运用稳相法和模糊函数设计离焦不敏感光学系统 潘 超(39)
湿润烧伤膏 + 贝复济治疗摩托车排气管烧伤的体会
..... 严彩虹(43)

医疗卫生

- 心理辅导在本科男护生专业思想教育中的应用 张国栋(45)
1 例全身多发性 IV 期压疮的治疗与护理 翟海龙(48)

教育教学研究

- 信息与计算科学专业建设现状与实践 刘修生 胡 鹏(51)
精细化工专业课教学中的绿色化学探讨
..... 李胜方 邹 涛 黄卫东 等(56)
提高 C 语言学习成效的实践探索:以“指针”教学为例
..... 杨 慧(59)
“结构力学”课程教学改革与实践 冯文燕(63)
“C 语言程序设计”实验教学探讨 冯 珊(67)

- 《黄石理工学院学报》征稿简则 (70)

期刊基本参数:CN 42 - 1753/Z * 1985 * B * A4 * 72 * zh * P * ¥10.00 * 1000 * 20 * 2010 - 08

JOURNAL OF HUANGSHI INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Vol. 26 No. 4

(2010)

Sum No. 96

CONTENTS

Design of Double Claws Mechanical Arms in Full Hydraulic Coal Loader	DING Wanjing HAN Xing(1)
Design and Implementation of Half – track Robot with Single Arm for Wireless Data Acquisition	DENG Binwei SUN Song YAN Fenwei(4)
Environmental Risk Analysis and Preventive Measure of Dahong Shan Tailing Dam	YUE Jing ZHONG Song WANG Han(7)
Strengthening Mine Gas Extraction , Promoting Energy Saving and Emission Reduction in Coal Industry ...	ZHONG Xufeng LIU Pengfei LI Ning at el(11)
A Low – cost Embedded System USB Host Based on CH375	TAN Baohua(15)
Study on Application of Two – lane Policy – based Routing Based on RouterOS	CHENG Jun CAO Yuan(18)
Analysis and Countermeasures of Problems in Design and Construction of Smoke Control System	LIU lei(21)
Pile – board Structure in Soft Subgrade Experimental Research on New CFG	ZHANG Dingbang(25)
Cultivation Technology of Dioscoreae Oppositae "Qi"	KANG Wei WANG Benzhong ZHOU Xupeng (30)
Double Positive Solutions of Second – Order Non local Boundary Problem	ZHANG Xiaoyan(32)
Differentiability Judgement of Complex Functions on Different Coordinates	LIU Yujun XU Sumei(35)
Study on Applied Research in Optics of Stationary Phase Method and Ambiguity Function	PAN Chao(39)
Reflections on Treating Motor Exhaust Pipe Burn with MEBO and BFGF	YAN Caihong(43)
Application of Psychological Counselling in Male Nursing College Students' Professional Thought Education	ZHANG Guodong(45)
Treatment and Nursing of a Patient with Multiple Stage IV Pressure Ulcer	ZHAI Hailong(48)
Current Situation and Practice of Speciality Construction of <i>Information and Computing Science</i>	LIU Xiusheng HU Peng(51)
Discussion of Green Chemistry in Teaching Courses of Fine Chemistry and Engineering Specialty	LI Shengfang ZOU Tao HUANG Weidong et al(56)
Practice Probe in Improving Learning Effect of C Language : Taking "the Pointer Knowledge " for Example	YANG Hui(59)
Teaching Reform and Practice of <i>Structural Mechanics</i>	FENG Wenyuan(63)
Discussion on Experimental Teaching in <i>C Language Program Design</i>	FENG Shan(67)