

# 黄石理工学院学报

第27卷第2期

(2011)

总第100期

## 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 邓祥义  
冯运仿 刘瑾瑜 刘修生  
刘先利 李 宏 李明喜  
肖文胜 周立求 郑 进  
程 涛 胡亨魁 徐 超  
喻 昕

## 学报编辑部

主 任:夏恩德

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

- 汽车钢板弹簧自组织配置设计的过程模型 ..... 何 彬(1)  
汽车音响故障诊断1例 ..... 陈卫东(5)  
交互式校园漫游系统的设计与实现 ..... 夏 萍 尹念东(8)

### 环境工程

- 磁湖非点源氮输入负荷估算 .....  
..... 李子晓 肖文胜 王红琴 等(12)  
涂镀生产车间安全现状评价研究 .....  
..... 李 勇 王 成 陈 静 等(19)

### 化学与生物工程

- 组合药物植入剂体外释药行为研究 .....  
..... 黄卫东 李胜方 邹 涛 等(25)  
质子化吡咯烷表面活性剂的有序聚集行为 .....  
..... 马福民 陈 晓 李 文(29)

### 数学理论研究与应用

- 基于 AHP 的工程建设项目评标模型 ..... 程铭东 夏 宇(35)  
第二类 stirling 数  $S(n, n-L)$  中  $n, M, L$  之间关系的探讨 .....  
..... 程良炎(41)  
内积空间强凹与强中凹函数的刻画 ..... 张晓燕(44)  
行或列对称(反对称)矩阵的广义逆 ..... 胡 鹏(46)

### 医疗卫生

- 黄石市社区精神疾病调查分析 ..... 张雪峰(50)  
冠状动脉造影术病人综合护理的效果研究 .....  
..... 柯一琼 尹美珍(53)  
黄石理工学院新生入学体检异常情况分析 ..... 尹真宝(56)

### 教育教学研究

- “儿科护理学”试题库的应用与思考 ..... 高 艳(59)  
“基础护理学”双语教学的实践与探讨 ..... 皮慧敏(62)  
对“土木工程制图”课程教学的思考 .....  
..... 张程博 裴红艳 张 静(67)

期刊基本参数:CN 42-1753/Z \* 1985 \* B \* A4 \* 72 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 1000 \* 17 \* 2011-04

CONTENTS

Process Model of Self – Organizing Configuration Design for Vehicle Leaf – Spring ..... *He Bin*( 1 )

Diagnosis of Malfunction of Car Auto System Based on Process Inspection Analysis ... *CHEN Weidong*( 5 )

Design and Implementation of Interactive Campus Roaming System ..... *XIA Ping YIN Niandong*( 8 )

Estimation of Non – point Pollution Input Loads of Nitrogen in Cihu Lake .....  
..... *LI Yuxiao XIAO Wensheng WANG Hongqin et al*(12)

Study on Safety Evaluation in Coat – plating Workshop .....  
..... *LI Yong WANG Cheng CHEN Jing et al*(19)

Study on Release Behavior of Multi – drug Implantable Drug Delivery System .....  
..... *HUANG Weidong LI Shengfang ZOU Tao et al*(25)

Self – assembly Behavior of Protonic Pyrrolidinium Surfactants ..... *MA Fumin CHEN Xiao LI Wen*(29)

Evaluation Model for Construction Projects Based on AHP ..... *CHENG Mingdong XIA Yu*(35)

Research on Relationship of  $n$ ,  $M$  and  $L$  in Stirling Numbers of the Second Kind ... *CHENG Liangyan*(41)

Characterizations of Inner Product Spaces by Strongly Concave and Strongly Midconcave Functions .....  
..... *ZHANG Xiaoyan*(44)

Generalized Inverse of Row ( Column ) Symmetric ( Anti – symmetric ) Matrix ..... *HU Peng*(46)

Investigations on Community Psychotic Patients in Huangshi ..... *ZHANG Xuefeng*(50)

Evaluation on effect of Comprehensive Nursing for Patients after Coronary Angiography .....  
..... *KE Yiqiong YIN Meizhen*(53)

Analysis on Physical Abnormalities of Freshmen Admission Medical Exam in HSIT ..... *YIN Zhenbao*(56)

Application and Reflections on Test Database on *Pediatric Nursing* ..... *GAO Yan*(59)

Practice and Discussion on Bilingual Teaching in *Fundamentals of Nursing* ..... *PI Huimin*(62)

Reflections on Curriculum Teaching of *Civil Engineering Drawing* .....  
..... *ZHANG Chengbo PEI Hongyan ZHANG Jing*(67)