

# 目次

## CONTENTS

### 【研究探索】

- 谈企业文化与企业核心竞争力提升.....张超(1)
- 广西民营企业创新发展探析.....许建洲(4)
- 班组安全生产标准化管理体系的研究与实践.....袁忠军, 磨成标, 李建豪(7)
- 企业文化对企业发展的作用.....梁志勇(10)
- 如何运用绩效考核提升企业的竞争力.....岑远静(12)

### 【应用技术】

- 基于 STM32 与光强传感器 BH1750 的无线路灯控制系统.....何安科(15)
- 宽体车车架结构分析与整车性能验证.....黄建程(18)
- 南宁市机动车安全技术检测站的智能远程监控查验系统.....周 晤(22)
- 锅炉自动化控制的应用.....张 桦(25)
- 基于参数化技术的零件尺寸与尺寸公差集成成型设计方法.....何桂华, 黄美发, 刘夫云(27)
- 电能质量分析仪示值误差的测量不确定度评定.....杜瀚霖(30)
- 污水处理厂生产运营信息化管理系统的设计及应用.....钟 虹, 文 嵘(33)
- 防止发电机失磁进相引起过流保护误动作的研究.....赵景龙(36)
- 变电站高压开关柜在线测温系统设计.....王志勇(39)
- 广西田东电厂氨-硫酸铵法与石灰石-石膏法烟气脱硫技术比较.....韦超明(42)
- 自动气象站故障快速诊断方法.....黄嘉华, 王 寅, 甘 励(45)
- 基于 Android 系统的小型店铺辅助管理软件的设计.....李 亮(48)
- 谈水库自动化监测与安全预警系统技术研究.....黄小武(51)

### 【建筑工程】

- 光伏建筑一体化设计探讨.....黄 伟(53)
- 供水管道安装技术.....伍荣达(56)
- 聚碳酸酯板在屋面上的应用研究.....金 笑(59)

桂林市徐家橡胶坝水泥搅拌桩基础的施工	莫太发 (62)
防医学核辐射房间施工技术	张敏莉 (66)
龙滩水电站缆机平台框架梁板柱混凝土质量控制简述	韦克胜 (69)
当前边境地区农村饮水安全项目建设与管理工作存在的问题及对策建议	黄精强 (72)

## 【水利电力】

白石牙水库大坝料场选择与开采规划	钟 华 (75)
融水农田水利现状及加快农田水利事业发展措施	杨 芬, 徐惠鑫 (78)
岩滩水电厂机组进相运行存在问题及电能损失分析	韦学华 (80)
汕尾发电厂 #3 发变组非电量保护动作分析及对策	杨 翔 (83)
基于网络的配电实时监控系統组态软件的研究	桂海涛 (85)
谈高压配网输变电工程可研阶段系統规划设计收资	朱少英 (88)

## 【经营管理】

汽车项目管理探析	聂丽娜 (91)
谈电力企业班组建设与管理	赵 岳 (93)
抓安全生产重在预防	赖 斌 (96)
公路职工教育培训体系创新初探	黎梦雨 (98)

## 【企业政工】

探索企业“党工共建”有效途径	温 记 (100)
谈政工干部沟通技巧与能力提升	卢日诚 (103)
关于发挥工会优势创建学习型企业的思考	马春森 (106)
让民主管理在“两全”工作中发挥积极作用	韦 贞 (109)

## 【实践革新】

国家高速公路兰州至海口防城至东兴段工程水土保持损益分析	侯杰萍 (112)
崇左市突发性水污染事件应急调水分析	苏友华 (115)
互联网“四率”与网络质量提升探析	杨 君 (118)
对当前农村消防工作的思考	王 刚 (121)
基于就业能力培养的广西高校高职计算机专业发展现状分析	程珊珊 (123)
谈项目教学法在家具设计与制作实训课程中的应用	梁杰亮, 滕培积 (126)

## **【Operation & Management】**

- The Project Management of Automobile  
.....NIE Li-na(91)
- The Construction and Management of the Teams and Groups of Power Enterprises  
.....ZHAO Yue(93)
- To Ensure Safety in Production Focusing on Prevention  
.....LAI Bin(96)
- A Probe into the Innovation of the Educational Training System for Highway Employees  
.....LI Meng-yu(98)

## **【Enterprise Political】**

- On Effective Ways to Co-construct Party and Union in Enterprises  
.....WEN Ji(100)
- The Improvement of the Communication Skills and Capabilities of the Cadres Involved in Political Work  
.....LU Ri-cheng(103)
- On Exploiting the Advantages of Trade Union to Build Learning-oriented Enterprise  
.....MA Chun-sen(106)
- Playing Active Role of Democratic Management in Comprehensive Responsibility Management and the Staff Achievement Assessment Mechanism  
.....WEI Zhen(109)

## **【Practice & Innovation】**

- Profit and Loss Analysis of the Conservation of Water and Soil of the National Expressway Engineering Project between Lanzhou, Haikou, Fangcheng and Dongxing  
.....HOU Jie-ping(112)
- The Analysis of Emergent Water Dispatch for Sudden Water Contamination Events in Chongzuo  
.....SU You-hua(115)
- The Internet “Four Rate” and Network Quality Improvement  
.....YANG Jun(118)
- Ideas on Current Firefighting Work in Rural Areas  
.....WANG Gang(121)
- The Development of Computer Major in Guangxi Vocational Colleges Based on the Cultivation of Employment Ability  
.....CHENG Shan-shan(123)
- Applications of Project-based Teaching Methods in Furniture Design and Manufacturing Training Course  
.....LIANG Jie-liang, TENG Pei-ji(126)