

福建建材

全国性科技学术期刊
福建省优秀科技期刊

ISSN 1004-4728
CN 35-1107/TU



QK1907643

FUJIAN BUILDING MATERIALS

《中国期刊全文数据库》《全文科技期刊数据库》全文收录期刊



福能集团

FUJIAN ENERGY GROUP



1月31日，由福建省总工会、泉州市总工会联合主办的“情暖2019福建工会送文化进鸿电活动”在福能鸿山热电公司能源广场举行。

ISSN 1004-4728



福建能源报业有限公司主办

No2
2019

万方数据

全国性科技学术期刊 福建省优秀科技期刊

《中国期刊全文数据库》全文收录期刊

《中文科技期刊数据库》全文收录期刊

《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊

福建建材 FUJIAN JIANCAI

月刊 1982年创刊
2019年第2期 总第214期
2019年2月20日出版

主管单位 福建省能源集团有限责任公司
主办单位 福建能源报业有限公司
协办单位 福建省建筑材料研究院有限公司
福建省建筑材料质量监督检验站
福建省水泥质量监督检验站

主编 马德泉

编辑出版 《福建建材》编辑部
邮编 350001
地址 福州市省府路1号金皇大厦10楼
电话 0591-83801780
传真 0591-87527034
E-mail fjcbjb@163.com

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-4728
CN 35-1107/TU

国内订阅 全国各地邮局
邮发代号 34-31
广告经营许可证 3500004000080
印刷单位 福州达真印务有限公司
国内定价 每期10元(人民币)

目次

·试验研究·

- 相变材料改性水泥砂浆的保温性能研究 袁小军等(1)
生命周期评价中环境影响的货币化估值研究 牛家珍等(3)
西宁市建筑垃圾处理处置设施现状分析 高云甫等(5)
碳钢、低合金钢中 Mn、Si 含量检测方法改进的探究
..... 吴传灯(7)
论高速公路普通水泥混凝土配合比的研究和应用
..... 孔光明(10)
减水剂掺量和灰砂比对砂浆流动性共同影响研究 ... 李仰根(13)

·综合论述·

- 闽南红砖聚落空间形态初探
——以福建南安市蔡氏古民居为例 林宝炎(16)

·标准与检测·

- 低应变反射法在基桩完整性检测中的应用探讨 邹清林(18)
超高层建筑钢管柱安装测量定位技术应用 罗会敏(20)

·规划设计·

- 西崑山省级森林公园总体规划设计研究 许程等(22)
某大楼高层整体加固结构设计 罗义维(25)
特殊教育学校设计探索和实践
——以厦门海沧特殊教育学校为例 郭歆(27)
新建住宅小区电动汽车充电桩配电设计探讨 曾国怀(29)
幕墙设计中开启扇的安全探讨 邱振奋(31)

·工程应用·

- 临近既有新建隧道明洞段气体致裂技术应用 颜建鹏(33)
预应力锚索技术在建筑基坑支护施工中的应用 何怀旭(36)
软弱富水地层 TRD 连续墙施工技术要点 李东泰(39)
泡沫玻璃保温板优化设计与施工应用 林斌(42)
浅析 BIM 技术在施工中的应用与推广 张林强(44)
预拌无砂混凝土在福州市鹤林片区海绵化改造
工程中的应用研究 刘凡(46)
HDPE 排水管材在市政工程中的应用关键 廖海勇(48)
乳胶漆施工工艺及质量控制措施 黄长流(50)
自动化控制技术在建筑智能化中的应用 张发兴(52)

·地基工程·

- 浅析复杂地质情况下引孔压桩法施工技术 杜海胜(54)
静压 PHC 管桩施工技术在工业建筑桩基工程
的运用 王雷(56)
某艺术中心深基坑支护的工程应用研究 林振发(58)
浅析建筑深基坑土钉墙支护设计要点 苏金表(61)

建筑施工基坑回填技术探析

——以厦门车驾管办证服务中心工程为例 陈志钦(63)

·路桥工程·

级配碎石柔性基层在漳平市芦芝至和平段公路

工程中应用 卢蒋继(65)

市政道路工程路基处理施工技术研究

——以贵安新天地市政道路工程(二期)为例 ... 郑芳华(67)

公路软基处理的探微 黄永顺(69)

·园林工程·

浅谈住宅区的植物配置

——以福州市江南水都为例 阙小林(71)

·施工技术·

大体积混凝土施工要点及质量控制措施

——以厦航飞行模拟机训练中心二期工程为例 ... 李水平(73)

上软下硬地层中隧道施工的几点建设管控措施

——以海新三号隧道为例 杨成兵(75)

浅析悬挑式脚手架施工安全技术措施 鄢钦礼(78)

高陡坡混凝土屋面双层模板施工技术 郑良生(80)

田径场跑道面层施工技术分析 宁大勇(82)

VAV 空调系统风管末端装置安装及调试要点分析 ... 黄友前(84)

浅谈 T 梁混凝土浇筑过程控制重点 黄英明(86)

关于提高预制板安装施工质量的关键技术研究 王秀燕(89)

沉井施工及注意事项 李俊(92)

·矿业技术·

培丰煤矿煤矸石堆场灭火技术探索与实践 李明耀(94)

·机械设备·

关于某燃煤机组烟气脱硝氨站综合治理经验介绍 ... 毛学华(96)

·能源与环保·

利用氧化沟处理污水的关键技术研究 赖睿栩(98)

分析罗丰村如何有效进行废弃矿山地质环境

恢复治理 黎福地(100)

五缘湾片区水环境治理工程介绍 简培超(102)

·监理与管理·

建设项目投资风险分析与决策树技术 吕红辉(104)

关于建筑设计管理存在的问题及解决方法探析 林荣跃(106)

浅谈建筑施工企业劳务保障体系及管理 卢铭臻(108)

建设工程投标中的决策与对策分析 吴雪钦(110)

探讨高大模板施工过程监控控制要点 林永达(113)

·工作研究·

中职学校建筑工程施工专业综合性实训基地的建设

与运行的探索和实践 张连海(116)



福能集团
FUJIAN ENERGY GROUP

福相伴 能永远

有福能走天下

福能用心创造可能

本刊声明

为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息交流渠道,本刊已被《中国期刊全文数据库》《中文科技期刊数据库》等收录。本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。本刊发表文章不支付报酬。作者向本刊提交文章发表的行为即为同意上述声明。

本刊投稿唯一邮箱是 E-mail fjcbjb@163.com,其他网络在线投稿、邮箱投稿都是假冒的。

请作者认真撰稿,慎重投稿,文责自负。

《福建建材》编辑部



福能达人石

福能矿山联盟

大平台 赢未来

福能矿商联盟一站式解决!

百家矿山联盟
千家设计单位推广
万家经销商渠道销售

让石材从矿山直接走进家装

地址：福建省南安市水头镇奎峰路191-203号福建福能达人石股份有限公司

电话：0595-86137630