

湖北省优秀期刊

ISSN 1674-6066

建材世界

THE WORLD OF BUILDING MATERIALS

JIANCAI SHIJIIE

建材世界

第四十三卷
第五期
总第二百二十二期

二〇二二年十月



中国建材

南京玻璃纤维研究设计院有限公司

Vol.43 No.5(Sum.222)2022

ISSN 1674-6066



9 771674 606225



电子阅读扫一扫

5
2022

目 次

材料科学

铈钨青铜掺杂节能玻璃的制备与性能 吴琼辉,杨 光(1)

速凝型磷酸镁水泥浆体性能的试验研究 王新宽,彭 俊,王雨利,王稷良(4)

竹纤维水泥基材料的物理力学性能研究 王 倩,李建成(9)

三元复合胶凝体系下海工高品质混凝土性能研究 阳 俊,秦明强,杨如仙,汪华文(14)

纳米 ZnO/SBR 复合改性沥青高温性能研究 张全立(18)

厂拌热再生沥青混合料质量控制及应用 涂亮亮,白龙威,刘 忠,江 建(21)

集料粒形对防渗层水工沥青混凝土高温性能的影响
..... 华 召,邹长根,余 浩,闫小虎,磨炼同,肖 月(25)

掺钢纤维乳化沥青稀浆封层的感应加热自愈合研究 李 涛,龚 逸(30)

再生集料在公路养护工程水稳基层中的应用研究 王宏斌,隋一鸣,张登峰(36)

建筑废弃物应用于道路水稳层性能研究 白龙威,涂亮亮,江 建,蔡文科(41)

设计与施工

高铝硅酸盐玻璃的投料控制系统 孙 雪,刘 敏(45)

玻璃熔窑小炉三维数字化建模 游 俊,吴琼辉,张世港(49)

数字化在浮法玻璃冷端生产线中的应用 邹宁波,刘 锐,葛 森,杨 坤(52)

玻璃工厂蒸汽管道的设计研究 施张峰(55)

玻璃厂热力管网布置 朱一凡(58)

地面光伏电站中光伏组件受风载荷形变分析 麻程柳,许 岩(61)

光伏支架选型对光伏电站项目总承包建设的影响 谢 冬,孟 添,权 透(65)

二代浮法新型节能技术在玻璃熔窑中的应用 陈 卓,王贵祥,查海胜(68)

浮法玻璃熔窑节能保温 游今君,屠智革(72)

高硼硅玻璃工业熔窑烟气脱硼脱酸脱硝除尘技术
..... 史 薇,时昌波,高 超,王 骐,汪 江(75)

触媒陶瓷滤管多污染物一体化脱除技术在光伏玻璃行业中的应用
..... 高 超,沈 浩,时昌波,史 薇,王 骐,王思凯(78)

平板玻璃行业低碳发展的几种措施 胡昊靖,朱 曼(82)

一种平托盘抗压试验机的模块化电控设计 蒋国文,张 翼,朱新华,汪指航(86)

钢板筒仓静态贮料侧压力有限元分析 李 进,庄 磊,徐 佩(91)

装配式剪力墙等效斜撑模型研究 邓亚军,刘正雄,郭智刚,金奇峰(94)

换流站阀厅中 T 形型钢混凝土剪力墙性能 余 涛,魏文晖,杨 超,马中原(98)

阀厅结构中型钢混凝土支撑结构性能分析 高 湛,杨 超(102)

基于 GNSS 的预制箱梁桥吊装施工新技术	朱兴龙, 彭 冀(105)
路基贝克曼梁弯沉与 FWD 弯沉关系研究	许 勳, 涂亮亮, 田 蕾, 刘 忠, 范璐璐(109)
预应力混凝土预应力筋张拉时机智能判定系统	王 炜, 张延林, 陈志远(113)
环氧沥青厂拌热再生技术在高速路面养护中的应用	肖 兵, 区 桦, 田小光(117)
富水深厚砂层超深地连墙渗漏的示踪剂迁移过程模拟 于富来, 王国林, 于维鹤, 张智军, 东 盼, 元熹翔, 姜耘石, 刘宏伟, 田丰博(121)
某深基坑开挖对周边环境影响的数值分析	周 健, 杨 艳, 唐玉阳, 程春英(125)
顺层路堑岩质边坡预支护开挖分析	陈 东, 周 雄, 夏国邦(130)
十巫高速路基滑坡成因分析及处治措施	刘新权, 付 军, 张 澳, 刘小清(134)

综合管理

石灰石矿山爆破过程中对于成本的控制	王建华(139)
大型露天矿山安全管理分析	康 斌, 陈李捷(143)
地铁沿线保护区施工项目信息化管理 李 凯, 韩 鹏, 吴 岫, 罗 杰, 李绿洲, 郭 泰(146)
现场粉尘职业危害风险辨识分级管控	胡 玮, 胡华波(150)
某码头工程砾石桩变更争议的反思与探讨	罗丽萍, 刘德品(155)
基于 GT-DEMATEL 的 EPC 项目成本数据共享行为影响因素研究	占丽雯, 方 俊(158)
装配式建筑成本影响因素及控制措施	余祥文(162)
新形势下对提升国有建材企业“软实力”的思考	刘 娜(166)
新形势下玻璃装备企业人力资源工作存在的问题及对策	刘云南(169)
欢迎投稿、订阅《建材世界》	(35)