

主办单位/四川华西集团有限公司



QK2109569

# 建筑安全

2021年 04期

| 中华人民共和国住房和城乡建设部 指导 |

JIANZHU ANQUAN / CONSTRUCTION SAFETY

月刊

P04 附着式升降脚手架常见安全隐患分析及对策建议 黄云滨

P41 王惊华 结构健康监测国内外规范编制研究现状及展望

P65 包武平 浅析雨季对工程施工安全的影响与对策

## 青岛胶东国际机场



ISSN 1004-552X



771004 552215

万方数据

青岛胶东国际机场采用了青岛中科慧扬尘智能在线监测控制系统。该系统可广泛应用于散货堆场和码头、混凝土搅拌站以及工厂企业无组织排放等的实时监控。

\*详见广告插页



青岛中科  
QDZK



中华人民共和国住房和城乡建设部 指导  
刊名题词：原建设部副部长 叶如棠

主管单位：四川省住房和城乡建设厅  
主办单位：四川华西集团有限公司

总 编：王 莉  
责任编辑：弋 晓  
编 辑：陈 羽

发行范围：国内外公开发行

中国标准连续出版物号：CN51-1390/TU  
ISSN1004-552X

邮发代号：62-182

### 编委会成员

主 任：吴 涛

副主任：陈跃熙 张 颖

委 员：（排名不分先后）

陈高立	陈幼年	陈大伟	戴宝荣
戴荣典	耿洁明	丁守宽	佘雨林
李爱国	栾启亭	李 智	李长凯
梁志华	林启华	林伊宁	刘巽全
宋振宏	曾 胜	孙锦强	黄忠辉
乔 登	牛福增	潘利民	钱 勇
邱 峰	任森纪	邵永清	唐 伟
王鸣军	王兰英	王 峰	谢文辉
王 原	闫 琪	叶军献	于显铁
殷时奎	翟家常	孙俊伟	张双群
关志刚	郑晓生		

本刊所发表文章均与作者签订《论文著作权  
转让授权书》，取得相关授权。本刊已许可中国知  
网、万方数据以数字化方式复制、汇编、发行、  
信息网络传播本刊全文。

## 卷首语

01| 中国首条时速 350 km 跨海高铁掠影  
..... 摘自中国铁路

## 脚手架与模架安全

04| 附着式升降脚手架常见安全隐患分析及对策  
建议 ..... 黄云演

08| 小半径曲线现浇连续箱梁满堂支架设计与施工  
..... 车铁成 邓 涛 王 巍 李 镇

## 基坑施工安全

13| 水泥土搅拌桩在深基坑围护中的应用 ..... 张 雷

17| 深基坑安全监理工作分析及改进措施 ..... 马 丁

## 桥梁隧道施工

20| 大断面市政隧道施工对邻近既有老旧建筑群  
影响分析 ..... 夏井泉 向易航

23| 盾构下穿复合地基高层建筑相互安全影响  
..... 周金文

26| 复合地层盾构下穿高架桩基施工安全控制  
研究 ..... 张桂彬

## 消防安全

30| 试论超高层民用建筑防火措施与灭火救援技术  
..... 王富强

32| 窗槛墙设置高度及设置方式优化研究 ..... 杨 云

36| 某大型商业综合体火灾蔓延路径分析与消防  
应对措施 ..... 杨 晨 马 峻

## 结构安全

- 41| 结构健康监测国内外规范编制研究现状及展望  
..... 王惊华
- 46| 某砖混结构教学楼的抗震加固方案设计 ..... 杨世云
- 50| 带早期裂缝预制 T 梁的单梁静载试验 ..... 马 良

## 安全评价

- 55| 山区高速公路桥梁工程施工风险评估及研究  
..... 徐凯鹏 冯 涛
- 60| 白鹤滩百万千瓦级机组埋件加工危险源辨识  
与控制 ..... 陈 浩 刘 奎 杜清玘 林 鹏
- 63| 电力工程施工安全风险动态评价系统的设计  
与开发 ..... 范自盛 王 超

## 安全管理

- 65| 浅析雨季对工程施工安全的影响与对策 ... 包武平
- 68| 建筑施工项目安全生产费用规划及使用分析  
..... 邹德臣
- 72| 安全监护人员分级管理体系建立及归口浅谈  
..... 孟 康

## 建筑材料研究

- 75| BFRP 筋的力学性能研究  
..... 辛 阔 扬星伟 陈 越 励蜜蜜
- 78| 浅议排气道产品质量现状  
..... 李凤英 邱 杰 胡洪明

全国优秀科技期刊

中国期刊方阵双效期刊

中国期刊全文数据库收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国科技期刊引文数据库来源期刊

JST 日本科学技术振兴机构数据库

(日) 2018

关注“建筑安全杂志社”公众号,获取更多安全资讯及建筑安全动态,请扫描下方二维码。



出版单位:四川建筑安全杂志社有限公司

发行单位:四川建筑安全杂志社有限公司

印刷单位:华兴印务有限公司

出版日期:每月 5 号

广告发布登记:川工商广字 5100004000344

定 价: 18 元

地 址:成都市金牛区解放路二段 95 号

电 话:(028) 83379323 (编辑部)

(028) 83331029 (发行部)

(028) 83357742 (传 真)

收 款 单 位:四川建筑安全杂志社有限公司

开 户 银 行:中国工商银行成都市外北支行

账 号:4402214009100076235

网 址:Http://www.jzaqzz.cn

网 上 投 稿:Http://www.jzaqzz.cn

E-mail: bianjibu@jzaqzz.cn

主办方

中国基建物资租赁承包协会  
任丘市脚手架行业协会

2021

第五届

中国·任丘模板脚手架展销对接峰会

2021.5.8-9日

展会地点：任丘市会展中心

搭建模架产销直通车 | 助力行业高质量发展

盛大开幕

主办方联系方式：

010-68705661 13333363308



扫一扫了解更多