



QK1807844

2018年 02期

# 建筑安全

| 中华人民共和国住房和城乡建设部 指导 |

JIANZHU ANQUAN / CONSTRUCTION SAFETY

月刊

P17 施工现场高处坠落防护技术研究 贺晓刚等

P26 朱小林等 室内大跨度钢连桥简易滑移施工技术及现场安全管理

P34 魏高峰 浅析分部分项工程施工安全技术交底在施工过程中的重要性

P73 杨伟军等 轮扣式钢管支架节点插头抗拔脱性能分析

全国建设工程项目施工安全生产标准化建设工地  
吴江农商银行新建综合办公营业大楼  
由 江苏南通二建集团有限公司 总承包



ISSN 1004-552X



771004552185

万方数据



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

社 长：周 燕  
总 编：王 莉  
责任编辑：弋 晓  
编 辑：陈 羽  
营销总监：武 民

发行范围：国内外公开发售  
中国标准连续出版物号：CN51-1390/TU  
国际标准连续出版物号：ISSN1004-552X

### 编委会成员

主 任：吴 涛  
副主任：陈跃熙 张 颖 周 燕  
委 员：（排名不分先后）  
陈高立 陈幼年 陈依金 戴宝荣  
戴荣典 耿清明 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 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

凡向本刊投稿获得刊出的稿件，均视为稿件作者自愿同意下述内容：

1. 作者保证拥有该作品的完全著作权（版权），该作品无侵犯其他任何人的利益，文责自负；
2. 本刊有权以任何形式编辑、修改、出版和使用该作品。

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。



# CONTENTS 目次

## 卷首语

- 01| 中办国办印发《关于推进城市安全发展的意见》  
强调基础设施及施工安全管理 … 摘自中国建设报

## 要 闻

- 04| 关于推进城市安全发展的意见 …… 摘自中国建设报

## 施工技术

- 08| 某广场旋挖钻孔灌注桩施工质量控制  
…………… 程 瑜 吴同情 毛 添 邵伟峰
- 11| 连续箱梁桥检测评估及加固方案研究 …… 吴林龙
- 14| 水电站施工中地下洞室围岩稳定性分析 … 王 彪

## 事故预防与分析

- 17| 施工现场高处坠落防护技术研究  
…………… 贺晓刚 朱 潜
- 23| 建筑起重机械事故分析与预防对策 …… 方忠英

## 施工安全

- 26| 室内大跨度钢连桥简易滑移施工技术及现场  
安全管理 …… 朱小林 殷兆敬 李 伟
- 30| 地铁盾构施工穿越江河溶洞安全风险控制探讨  
…………… 李建方

## 安全专论

- 34| 浅析分部分项工程施工安全技术交底在施工过  
程中的重要性 …… 魏高峰
- 37| 工程安全监理关键环节探讨 …… 鹿中山 杨树萍

39| 建筑工程施工安全管理模式探究

..... 郑晓云 赵冉冉

### 安全管理

41| 浅谈施工现场安全管理新思路 ... 金 明 徐维珂

44| 建筑施工行业最重要一环—安全检查 ..... 赵士海

46| 建筑安全管理存在的问题及对策研究 ..... 刘冠男

### 绿色施工

49| 浅谈绿色施工的创新与发展 ..... 方仁彪 龙 腾

52| 如何运用绿色施工技术创造经济效益

..... 丁毅杰 赵 静 杨 涛

56| 浅析江阴澄星综合体项目绿色施工应用 ... 田 俊

### 隧道施工

59| 关于工程爆破的综合环保技术探讨 ..... 李慧芹

61| 地震断裂带上长大隧道内控制网的布设和施测

..... 马志国

64| 高速铁路隧道侧面下穿高压输电铁塔安全研究

..... 周路军 胖 涛 谭永杰 蒋 立

### 电气安全

67| 施工用电安全监察的心得体会 ... 魏 东 兰 鲜

70| 铁路 10 kV 配电所线路改造的施工技术 ... 刘 凯

### 综合园地

73| 轮扣式钢管支架节点插头抗拔脱性能分析

..... 杨伟军 柏石豪 曾 凯

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



出版单位: 建筑安全杂志编辑部

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

邮发代号: 62-182

广告许可证: 川工商广字5100004000344

定 价: 15 元

地 址: 成都市金牛区解放路二段95号

邮政编码: 610081

电 话: (028) 83379323 (编辑部)

(028) 83331029 (发行部)

(028) 83337169 (发行部)

(028) 83357526 (广告部)

(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

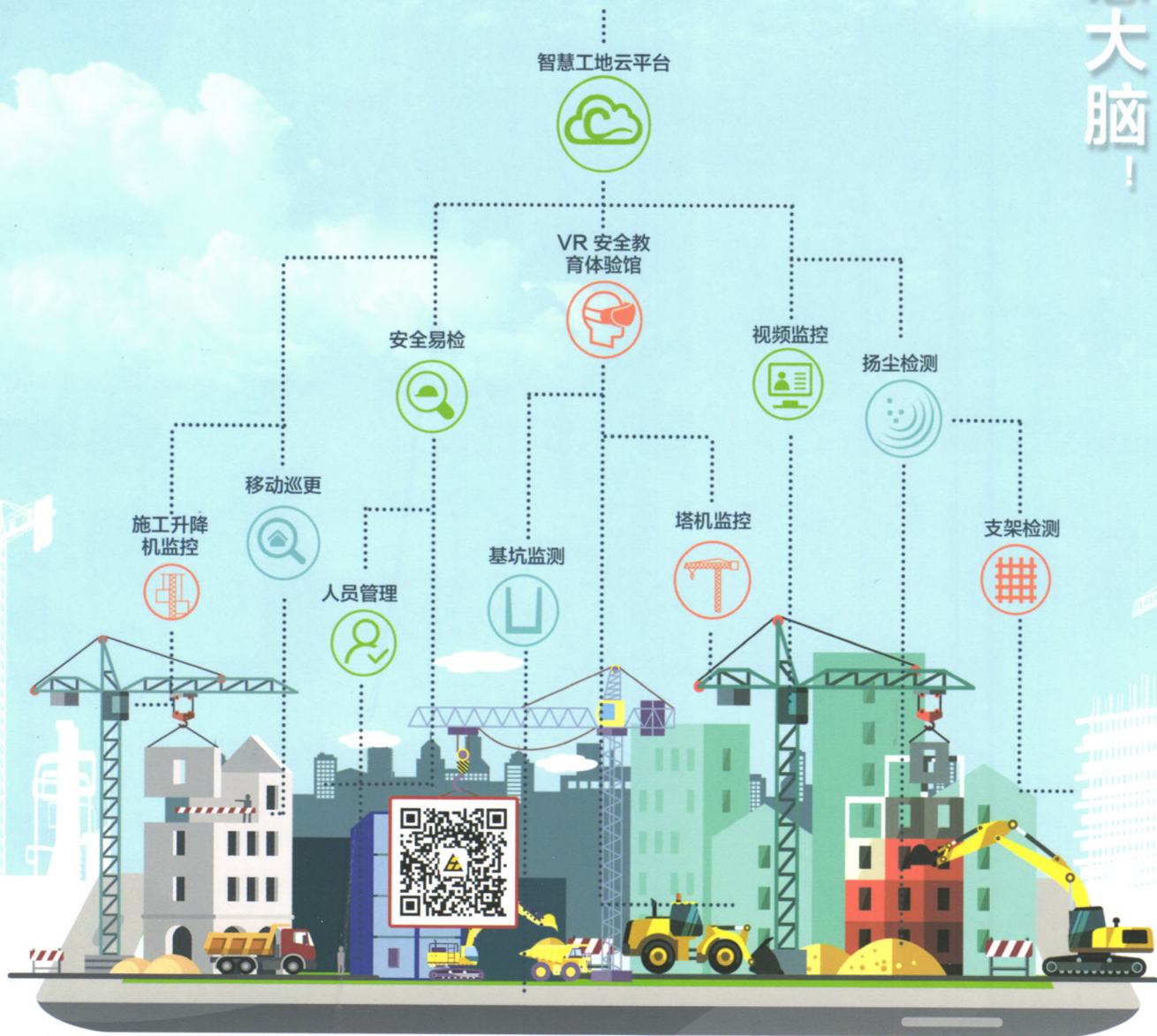
E-mail: jzaqzz@163.com



# 智慧工地 整体解决方案

WISDOM SITE

成为工地的  
**智慧大脑!**



## 简便性

数据由传感装置自动采集、整理、汇报，代替人工劳务；



## 即视性

突破时空障碍，绕过信息传递变形环节，直接呈现面前；



## 同步性

建立横向节点，疏通业务序列，一份数据同步多种形态或成果；



## 智慧性

通过各类考察指标生成与分析，为下一步改进和巩固提供决策支撑。

