

建筑安全

2014年 08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 加强监督管理 防止整体式附着升降脚手架垮塌安全事故发生 涂梦麟

P27 沈东等 一起塔式起重机事故的思考

P37 吴俊荣 浅析建筑市场环境对项目经理安全管理行为的影响



AAA级安全文明标准化工地
锦江大厦

ISSN 1004-552X

08>



771004552147

万方数据



四川省第三建筑工程公司 承建



建筑安全
CONSTRUCTION SAFETY

2014年8期 第29卷
1986年创刊 总第315期

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
副 主 编：赵文江 周和菊
责任编辑：弋 晓
编 辑：钟 浩
营销总监：武 民

发行范围：国内外公开发行人
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
刘 昕 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 王 伟 王 原
闫 琪 叶军献 于显铁 殷时奎
翟家常 卫 维 孙俊伟 张双群
张 壮

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；
3. 部分稿件将选至《中国建筑安全网》（www.jzaq.com）免费刊登，凡不同意者，请投稿时注明。

CONTENTS 目次

卷首语

- 01| 这个“犊子”护不得 夏 忠

脚手架及模架安全

- 04| 基于施工安全的模板支架系统构建
..... 王娟玲 施小明
- 08| 钢管扣件式模板支撑安全管理要点分析 徐 平
- 11| 加强监督管理 防止整体式附着升降脚手架
垮塌事故发生 涂梦麟
- 14| 浅谈集成式电动爬模施工的安全管理
..... 汪 胜 王广涛 张 浩

起重机械安全

- 18| 施工升降机装配式三角支撑型钢基础技术特点
..... 王伟民 方 超
- 22| 浅析国内建筑业起重机械安全管理现状和解决
办法 刘宗勇

事故处理

- 25| 某重点工程塔吊帽弯曲变形处理方案 陈 铎
- 27| 一起塔式起重机事故的思考
..... 沈 东 刘志刚 鲍煜晋

消防安全

- 30| 高层建筑楼梯间火灾烟气流动影响模拟研究
..... 朱 路 倪晓阳
- 33| 事故树分析法在—起脱硫吸收塔火灾事故中的应用
..... 王 毅 肖方雄

安全专论

- 37| 浅析建筑市场环境对项目经理安全管理行为的影响
..... 吴俊荣
- 40| API1000 核电建设安全生产责任制管控方法
..... 张艺晋 霍婷婷
- 43| 建筑工程设计安全的综合评价指标体系的研究
..... 汪永通 孙雷 肖鑫斌

安全管理

- 47| 建筑施工分包安全管理存在的问题和改进措施 ... 肖瑞根
- 50| 论地铁车站装修与安装工程的安全管理 江文旭
- 54| 谈谈对项目管理层和操作层的安全教育 · 李胜勇 王建林

施工技术

- 57| 小开间框筒结构钢管混凝土柱内混凝土施工技术
..... 朱靖 周新峰
- 61| 预应力技术在公路桥梁施工中的应用 邓超

基坑与滑坡支护安全

- 63| 渗流作用下裂隙深度对滑坡稳定性影响研究 黄镛
- 68| 临江深基坑止水帷幕施工技术 王越

综合园地

- 71| 爆破振动对邻近建筑物的影响 谢维嘉
- 74| 基于Kmeans聚类法的供水管网水压监测点优化布置
..... 戴一明

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



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.com

3 本质保障安全 源头消除事故

2 高层施工智能升降平台

1 由机械装备取代零散人工脚手架

整体脚手架

4 降低施工伤亡事故50%

3 减少高空坠落和物体打击

2 提供全密封安全作业环境

1 排除搭设拆除中的高危作业



深圳市特辰科技股份有限公司

Shenzhen Techon Technology CO.,LTD.

地址：深圳市深南东路2017号华乐大厦6楼

电话：86-755-25802266 传真：86-755-25516699

<http://www.ctc-ctc.com>

E-mail:tc@ctc-ctc.com