

# 建筑安全

2014年 06期

月刊

P13 悬挑脚手架工程施工安全技术控制  
要点 陈云英

P27 贾炬等 建筑安全管理中组织支持因素的影响

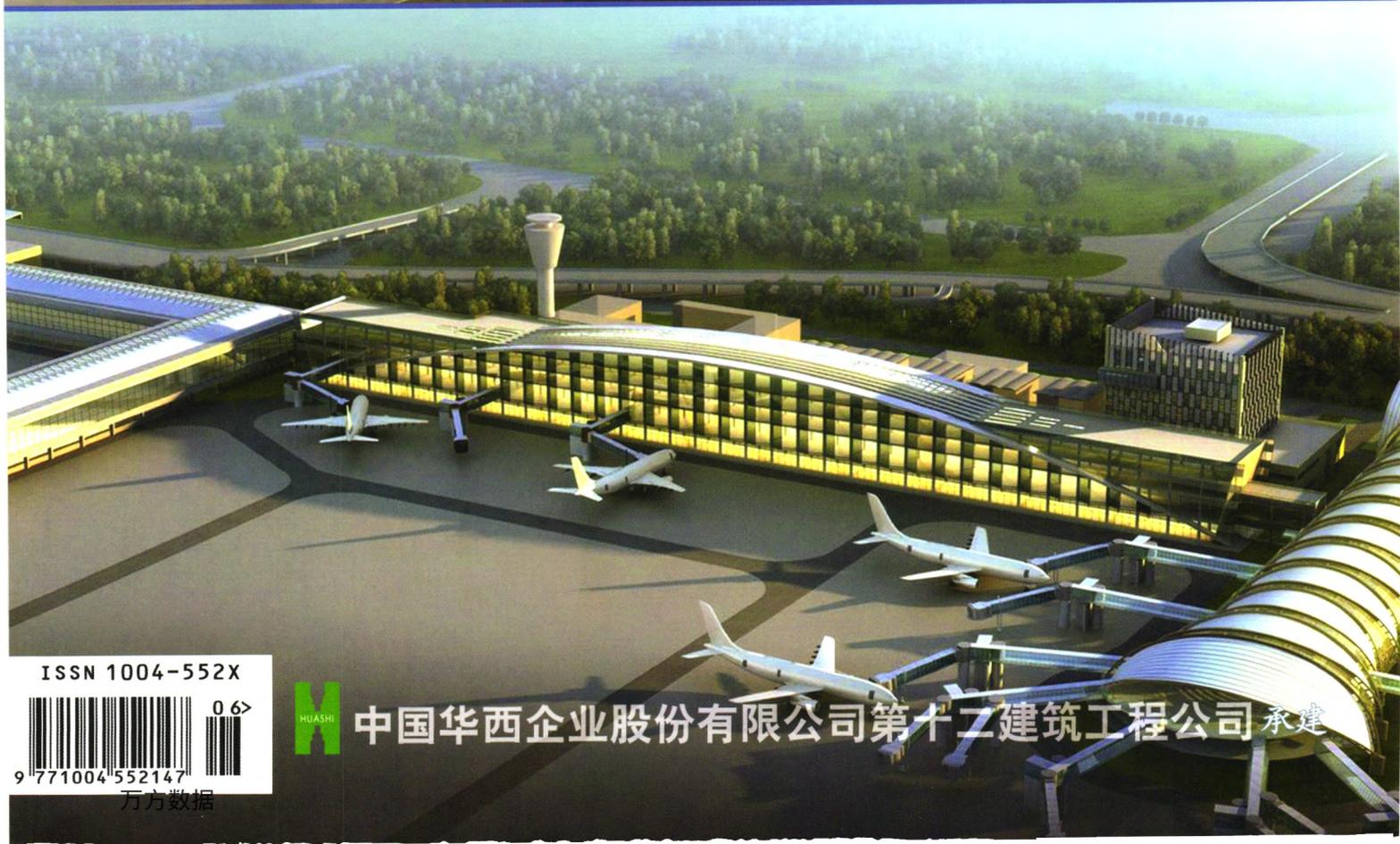
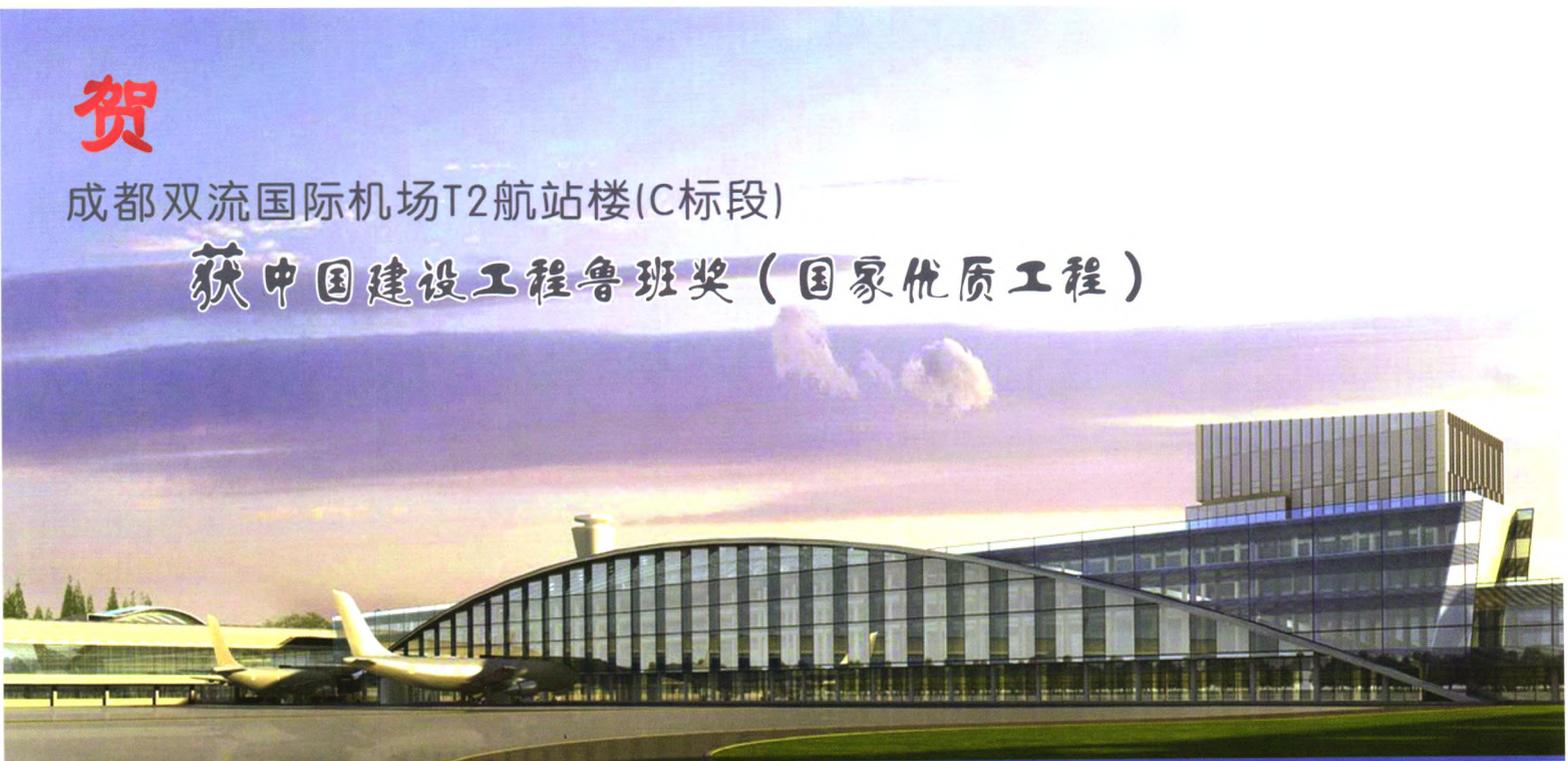
P36 陈乃耕 浅议保障性住房项目中的安全文明标准化做法

| 中华人民共和国住房和城乡建设部 指导 |  
JIANZHU ANQUAN / CONSTRUCTION SAFETY

贺

成都双流国际机场T2航站楼(C标段)

获中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)



ISSN 1004-552X



06



中国华西企业股份有限公司第十二建筑工程公司 承建

9 771004 552147

万方数据



**建筑安全**

CONSTRUCTION SAFETY 1986年创刊 总第313期

2014年6期 第29卷

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

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 奕启亭 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| 从负做起，大有必要! ..... 唐宗礼

## 脚手架及模架安全

04| 某车间马鞍板天沟梁高支模专项施工方案分析  
..... 许洪兵 林木森

08| 斜拉式悬挑脚手架技术在高层施工中的应用  
..... 杨震新

13| 悬挑脚手架工程施工安全技术控制要点 ..... 陈云英

16| 浅谈建筑施工脚手架存在的几点通病 ..... 刘蒙林

## 起重机械安全

18| 偏位塔吊附墙构造 ..... 李谢芳

21| 一起塔式起重机地脚螺栓断裂原因分析 ... 李自强

23| 建筑起重机械在施工管理中存在问题的探讨  
..... 杨建平

## 安全专论

27| 建筑安全管理中组织支持因素的影响  
..... 贾 烜 樊富珉 方东平

31| 重大危险源四位一体管理体系研究  
..... 苗翰良 赵春杰

33| 建筑业安全事故规律分析及对策 ... 冯 鹏 赛云秀

## 安全管理

36| 浅议保障性住房项目中的安全文明标准化做法  
..... 陈乃耕

目录

- 40| 建设工程安全监督管理工作探讨 ..... 任毅
- 42| 新技术条件下的建筑安全监管信息化模式创新  
..... 李迅 陈伟伟 李继刚

施工技术

- 45| 双向正交正放网架抗火性能浅析 ..... 占孟秦
- 49| 大连地区管桩应用探讨 ..... 高元军
- 52| 双流机场大修机库屋盖整体提升施工技术 ..... 杨钥宇
- 57| 超高层高强度混凝土超高压泵送安全技术  
..... 李辉 张浩 王广涛

施工安全

- 60| 龙桥特大桥钢管拱施工安全风险评估 ..... 吴永红
- 65| 基坑开挖坑壁支护方案的选择 ..... 郑松水

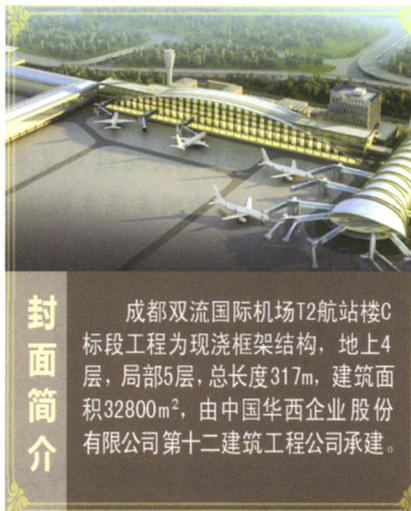
施工用电安全

- 67| 福建省某变电站弱电系统防雷措施研究  
..... 李萍 张泉锋 龚伟

综合园地

- 70| 特种设备检验检测人员胜任力评价模型研究  
..... 高启荣 张璇
- 74| 微分变换法计算压杆在条件(6)下的屈服载荷和屈服  
形态 ..... 潘天
- 77| 安全丛书征订目录 ..... 本刊发行部

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

万方数据  
本刊广告部：(028) 8332 8618 QQ:499 498 619 邮发代号：62-182

定价：15元