

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

2016年 09期

月刊

P04 GB 50204新规定执行过程中的问题
探讨 肖洪江 等

P12 林一抗 等 浅谈香港建筑安全管理

P58 邵炜星 等 探讨光触媒类材料对室内装修的季节性影响

广州周大福金融中心



ISSN 1004-552X

09>

771004552161

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
副 主 编：周和菊
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 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 卫 维 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；
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| 安全管理的“仁义礼智信”…… 孙忠成 张中明

法律法规

04| GB 50204 新规定执行过程中的问题探讨
…… 肖洪江 谷 军 赵 刚
07| 浅谈建筑行业安全监督行政处罚程序及相关
知识 …… 魏高峰

安全专论

12| 浅谈香港建筑安全管理 …… 林一杭 王 翔
16| 简述建筑施工“本质安全隐患” …… 田家宁

模架施工安全

19| 高层建筑箱梁结构转换层支撑体系探讨 …… 王 刚
23| 应用 PKPM 软件进行扣件式钢管满堂模板支
架方案计算时必须注意的几个方面 …… 鞠久如
27| 后浇带早拆支撑体系在施工中的应用
…… 成吉祥 张大伟 陈泽锋

安全管理

30| 危险性较大分部分项工程安全监督的研究 …… 梁军龙
34| 浅析建筑工程要素安全管理体系的构建 …… 韩国锋
37| 建筑工程施工安全及质量管理探析 …… 张成卫

施工安全

39| 加强大型机械设备过程管控 严防机械设备
安全事故 …… 沈午卫 杜轶赞 韩葆和
42| 浅谈施工项目前期工程监理的重要性 …… 蔡泽环
44| 深基坑坍塌事故分析及预防对策 …… 蒋贤龙

施工技术

- 47| 大面积基坑室内井点降水方法 杨尚东
50| 地库顶板蓄、排水系统施工技术研究 王宇清

隧道施工安全

- 52| 高铁隧道施工安全的影响原因与控制方法 ... 姚懿德
55| 城市内区间电力隧道施工方法的对比分析
..... 李佳慧 吴彦伟 郭广才

建筑装饰装修

- 58| 探讨光触媒类材料对室内装修的季节性影响
..... 邵炜星 王少文
60| 关于住宅装饰装修法律法规执行问题的探讨
..... 徐靳文 王 蕾
62| 建筑装饰装修施工的职业健康风险 谌 伟

华东地区优秀论文

- 64| 浅议深基坑边坡预防塌陷 陈 丹
66| 基于星湖苑车库功能房间模板支撑体系施工
中的脚手架防坍塌研究 柏立志 杨 迪
70| 抓机遇 迎挑战 发挥行业协会在落实企业安
全生产管理主体责任方面的作用 李钢强

综合园地

- 72| EPS 保温板烟密度的试验研究 王 平
75| 人的视觉规律在传统建筑中的应用
——以“北京四合院”为例 赵 伟
77| 郑重声明 本 刊

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](http://www.jzaqzz.com)
网 上 投 稿: <http://jzaq.cbpt.cnki.net/EditorC2N/quit.aspx>
E-mail: jzaqzz@163.com



品茗扬尘噪音可视化远程监管系统



监测数据分析

对噪声、扬尘的历史监测数据进行统计分析。



视频记录取证

实时监测噪声、扬尘信号，超标触发视频自动拍照，画面留存。



户外LED显示

可接入LED屏现场实时显示监测数据。



扬尘噪声监测

可自动监测噪声、PM10和PM2.5或TSP。



气象参数扩展

提供风速、风向、温度、湿度、大气压等环境参数监测，为监测数据的后期分析提供参数保障。



智能联动控制

系统可连接降尘雾炮、自动喷淋系统等延展控制设备，扬尘超标时智能启动，实现从监管到治理的一体化解决方案。

