

# 建筑技术开发 (月刊)

1974年创刊

第37卷第10期(总第280期) 2010年10月20日出版

中国科技论文统计、核心期刊  
中国建筑学会 学术交流期刊  
建筑施工学术委员会  
华北地区优秀期刊  
北京市优秀科技期刊

批准: 中华人民共和国新闻出版总署  
主管: 北京建工集团有限责任公司  
主办: 北京市建筑工程研究院  
出版: 《建筑技术开发》编辑部  
主编: 朱清江  
地址: 北京市复兴路34号  
邮编: 100039  
电话: (010)68229551, 88223766  
传真: (010)88223766  
E-mail: jzskf 123@126.com  
印刷: 北京今朝印刷有限公司  
发行: 北京市报刊发行局  
邮发代号: 82-230  
国际标准刊号: ISSN 1001-523X  
国内统一刊号: CN11-2178/TU  
广告许可证: 京海工商广字第0029号  
定价: 每册10.50元

## 敬告读者

凡漏订2010年本刊的读者, 可以从本刊编辑部直接订阅, 每期定价10.50元, 全年12期共计126元。请写清收件地址、邮编等, 收到订阅汇款后, 本刊编辑部将按期及时为您邮寄, 另还有少量2003~2006年合刊, 每年80元(含邮资), 2007~2008年合刊, 每年120元(含邮资), 2009年合刊, 每年150元(含邮资)

万方数据

## 目次

### 技术开发报道

#### 建筑结构

- 1. 转换梁位置对高层建筑结构抗震影响的分析  
..... 徐杏华 肖孟 刘江华 刘幸
- 6. 结构承载力可靠度计算方法 ..... 于华强
- 9. 某铁路车站地下组合结构疲劳适用性的研究  
..... 白玲 刘兴
- 12. 基于钢结构厂房事故的破损与原因分析  
..... 周乐云 左勇志 刘育民 李伟峰 霍达
- 14. 广州珠江新城高尚住宅结构设计 ..... 刘连荣

#### 地基基础

- 18. 复合土钉支护FLAC3D模拟与现场测试研究  
..... 张明敏 王贵和 毕明宇
- 21. 单桩竖向承载力取值探讨 ..... 单金星 陈天虹

#### 工程材料及施工技术

- 23. 复掺掺合料高性能混凝土的配制与应用  
..... 陈晓友 赵新颖
- 27. HRB500级钢筋的工程应用 ..... 杜巍
- 30. 浅论“复合混凝土”构件在“装配式”建筑中的应用  
..... 郭金鸿
- 32. 某商铺火灾后结构检测鉴定与加固处理 ..... 曾令宏

35. 狭小场地内无承台预制桩塔式起重机基础

施工技术..... 王大全 吴国华 田 勇

37. 强夯法在唐山海港开发区地基加固中的应用

..... 戚树军

40. 浅析预制钢筋混凝土组合化粪池的应用

..... 徐炎生

43. 大学生体育馆屋顶钢网架施工技术..... 陈 霞

47. 水电施工图中纸盒图的应用探讨

..... 江 伟 宣晓暖

**管理及其它**

49. 唐大明宫国家遗址公园建设项目管理与控制方法

..... 陆 飞

52. 浅析企业信息化建设过程中的问题及对策

..... 刘 晶 张迎辉 许晓兵

55. 规范招投标各参与方的措施研究..... 唐宏业

**工法介绍**

57. 填充型环氧涂层钢绞线悬索桥锚碇锚固系统

施工工法..... 金 平

**国外技术开发**

61. 复合防水技术的开发与进展..... 朱航征

**开发信息集锦**

63. 住房城乡建设部要求加强门窗标识工作等9则

**Contents**

1. Influence analysis of earthquake resistant for position change of transfer beam on tall building structure

6. Calculating method for the reliability of the structure bearing capacity

12. Analysis of the dilapidation and reasons based on the failure of the steel factory

32. Structure examination and reinforces a processing after a fire

35. Construction technology of precastt concrete pile without caps for tower crane foundation in cramped site

47. Discussion in the application of carton-drawing about electricity and drainage

Manager: Beijing Building Construction Research Insititute  
Editor: Building Technique Development Magazine Editorial Department

Address: 34 Fuxing Road, Haidian District, 100039, Beijing China

Tel: 8610-68229551, 88223766

Fax: 8610-88223766

E-mail: jzjskf 123@126.com

Publishing Code: ISSN 1001-523X CN11-2178/TU