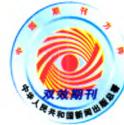


建筑

CONSTRUCTION
AND ARCHITECTURE



5月下 2013 **10** 总第738期

邮发代号: 2-83 刊号: CN11-1405/TU 定价: 10元

中华人民共和国住房和城乡建设部主管
面向全国建筑业的大型综合性权威期刊

特别提示:

我国绿色建筑进入规模化发展时代



目录 CONTENTS

卷首

Editorials

- 01 灾后重建尤需责任和良心 杨明生

关注

Concern

06

我国绿色建筑进入规模化发展时代

本刊记者 / 汪红蕾 史娇艳 孟楠

“十二五”期间，我国计划完成新建绿色建筑10亿平方米，到2015年末，20%的城镇新建建筑达到绿色建筑标准要求。这预示着我国绿色建筑将迎来规模化发展时代。在这一关键时期，质量提升成为重中之重的工作。一方面要抓住机遇，迎难而上；一方面必须克服工业文明的传统模式，即大规模、集中式、单一化和长程循环模式，因地制宜、多样化示范，辅以有力的激励政策，创造绿色建筑和建筑节能大发展的新局面。

- 13 “有生命”的钢结构园林博物馆 吴保平等
18 《建筑》杂志特刊征稿通知 建筑杂志社

观点

Viewpoint

- 19 新型城镇化为建筑业带来新机遇和挑战 汪士和
22 新型城镇化催生建筑业新商机 陈建年
24 新型城镇化是中国经济持续增长的强劲动力 等五则
..... 周天勇等
26 无资质建筑队造成农村建房重大伤亡事故 等四则 汪红蕾

行业

Industry

- 27 四川：启动受损建筑安全鉴定工作 无言
28 绍兴市建筑泥浆处置管理的实践与思考 王立成

特别鸣谢

国家优秀特级建筑企业、21项鲁班奖获得者——南通四建集团的鼎力支持
万方数据

塔机安全监控管理系统

——新一代功能模块化产品

功能：

- 显示记录报警
- 静态区域保护
- 群塔防碰撞
- 防倾翻
- 风级检测
- 平台远程管理
- 电子联动台

济南富友慧明监控设备有限公司

咨询热线：400-066-7977

销售电话：0531-88876671

网 址：www.sdfyhm.com

塔机安全长久 就选山东富友

- 30 深圳市建筑装饰行业人力资源的风险及控制 ……唐永晖
32 海门市：五大抓手促建筑业转型 ……张建华

企业

Enterprise

- 35 强化战略实施 加快企业转型发展 ……吴 飞
38 江苏启安建设集团：外资工程成为新的增长点 ……施建维
40 北京住总三公司：务实文化严、细、实 ……袁学进 等
42 启东建筑集团有限公司：注重农民工队伍建设 ……徐 燕
44 北京城建集团：精琢美玉成大器 ……高荣民
47 江苏省建集团：做精细节 科技创优 ……李跃清 等

人物

Figure

- 51 谷竹项目部的“五虎上将” ……张 燕
54 刘明华：十年未离渤海湾 ……苏印兴 等

文苑

Literary World

- 73 家 ……石 雨
74 亮剑在路上 ……孙占军
75 一封丢失的家书 ……王 豪
76 做一个幸福的女人 ……张庆粉
77 努力做一个专注的人 ……周安才

信息

News

- 34 住房和城乡建设部要求做好 2013 年城市排水防涝汛前检查工作 等七则
49 中建钢构有限公司：将建北方最大钢结构制造基地 等十五则
72 “岩溶地质环境条件下大型体育场工程依山建造关键技术”达到国际先进水平 等六则
98 大力发展 U 型玻璃 为“美丽中国”添彩 等五则

优秀品牌企业联展

能率（中国）投资有限公司

地址：上海市奉贤区大叶公路7318号（金汇镇内）

电话：021-37186666

传真：021-67580412

邮编：201405

让我们一起

朝着成为全球燃气具产品的一流的开发、制造商的目标奋进！

北京联合荣大工程材料有限责任公司

地址：北京市怀柔区北房工业区龙云路9号

电话：010-61685636 61685766 61685603

传真：010-61685703

网址：<http://www.alliedrongda.com.cn>

全国统一客服热线：800-810-9575

MAIN CONTENTS

英文要目

06 China green buildings enter the scale development times

During the "12th five-year Plan" period, China plans to build new green buildings with an area of 1 billion square meters and 20% of the new urban buildings shall meet the requirements of green building standards. This indicates that China green buildings will welcome the scale development times. In this critical period, quality promotion is the top priority. On one hand, we shall seize this opportunity and rise to challenge; on the other hand, we must transform the traditional mode of industrial civilization (i.e., large-scale, centralized, single and long cycle mode), take actions that suit local circumstances and make diversified demonstrations under the support of powerful incentive policy to create a new situation of great progress in green buildings and building energy conservation in China.

19 New urbanization brings new opportunities and challenges to the building industry

As the National Outline for Promoting Healthy Urbanization Development (2011-2020) will be released soon, the road for future China urbanization development attracts more and more attention from other countries. The building industry, which is bound up with the acceleration of urbanization, cannot keep out of it. The author holds that new urbanization brings valuable opportunities and challenges to the development of building industry throughout China. By taking the advantages of the capital, technology and management and aiming at the fields closely related to the urbanization, the building enterprises shall occupy the markets with capital and obtain the land with capital to seek more development space.

35 Strengthen strategy implementation and accelerate the enterprise transformation & development

To promote its overall strength to reach a new stage and to realize continuous, rapid and sound development, Zhejiang Construction Engineering Group will focus on the following six aspects: make efforts to strengthen the strategy leading under the guidance of strategy consulting; make efforts to promote the transformation and upgrade by emphasizing the structural optimization; make efforts to enhance the risk management and control with the project management as the mainline; make efforts to increase the economic benefit by the means of intensive management; make efforts to improve the core competence based on the talent construction; and make efforts to bring the Party building into play for the purpose of harmonious enterprise.

科技 Technology

- 56 大型高中空建筑钢结构屋盖组合吊装施工技术 …… 沈 锐 等
59 凤凰国际传媒中心
 鱼鳞式幕墙单元框架加工组装技术 …… 王利锋
61 大跨度钢结构施工的结构与设计分析 …… 姜 宏 等
63 超高层建筑筏板基础的施工质量控制 …… 李晓辉
65 高速铁路隧道斜切式洞门外观质量控制 …… 胥 侗
67 卫生间干挂石材施工要点 …… 张孝永
68 外加固法在砖混结构房屋抗震改造中的应用 …… 杜伟晟
70 城市人防地下工程规划设计要点 …… 朱毅杰

交流 Communication

- 78 加强工程勘察质量全过程监管的思考 …… 张 震
80 绿色建筑暖通技术及实现方式 …… 张新刚
83 基于 LEC 方法的临时用电安全风险辨识与评估 刘香军 等
85 武广客专长沙南站与地铁工程的协调管理 …… 王身风
87 郑州东站仿石喷涂铝板幕墙深化设计与施工技术 …… 刘 智 等
89 坡屋面结构的合理建模与计算 …… 廖 鹏
91 航宇大厦塑胶地板精装施工技术 …… 丁 辉
92 基坑回弹观测的方法及应用 …… 赵平川
93 浅谈农村空心楼板的质量缺陷及监管 …… 郭 岩
94 市政工程坝体裂缝的形态和成因 …… 徐 健
96 浅谈预拌商品混凝土企业的质量监管 …… 张 伟
97 高寒地区平屋面现场聚氨酯发泡保温防水施工 …… 张秀永

我国建筑业两名选手将出征世界技能大赛

本刊讯（记者 汪红蕾）建设行业两名90后小伙将代表中国参加今年7月在德国举办的第42届世界技能大赛，在世界舞台上展示我国建筑技能人才的风采。这是记者日前从中国建筑业协会了解到的。

据中国建筑业协会建筑企业经营和劳务管理分会秘书长邢作国介绍，世界技能大赛每两年举行一次，是国际青年技能精英人才的盛会，全球60多个国家和地区将参加这一赛事。我国参加第42届世界技能大赛项目共22个，建设行业的砌筑和瓷砖贴面两个项目是首次参赛。目前，两名选手正在紧张集训，积极备战。