

# 目 录

## CONTENTS

<b>目录 Contents</b>	<b>【 4 】</b>
<b>信息中心 Information</b>	<b>【 14 】</b>
<b>《建筑技艺》系列活动 Events</b>	<b>【 17 】</b>
“工业建筑保护与改造”沙龙培训在新华 1949 文化园艾迪尔办公楼成功举办	
<b>赏析 Appreciation</b>	<b>【 18 】</b>
<b>小品 Works</b>	
小蚂蚁皮影戏剧场 The Little Ant Shadow Play Puppet Theater	王辉 <b>【 20 】</b>
<b>BIM: 预见未来 Foresee the Future</b>	
<b>编者按</b>	刘笑楠 <b>【 27 】</b>
<b>BIM·综述</b>	
住建部《关于推进建筑信息模型应用的指导意见》的学习理解 Learning and Understanding of Ministry of Housing “About the Guidance on Advancing the Application of BIM”	黄强 <b>【 28 】</b>
漫谈 BIM 及其他——BIM 之于绘图术 About BIM and Others: BIM as Draftsmanship	张翼 张诗奕 鲍戈平 <b>【 38 】</b>
<b>BIM·业主</b>	
节点法项目管理引领 BIM 在超大型工程项目中的应用 Application of BIM Led by Node Method Project Mangement in Ultya-large Type Engineering Project	蔡嘉明 <b>【 50 】</b>
项目全过程 BIM 应用案例分享 Application of BIM through the Whole Process of a Project	褚云宏 <b>【 56 】</b>
<b>BIM·设计</b>	
BIM 在设计院的应用与推广 Application and Popularization of BIM in Design Institute	张东升 张峥 <b>【 62 】</b>
BIM 在上海国际旅游度假区核心区管理中心的应用 Application of BIM in the Core Area of Shanghai International Tourism Resort Management Center	戴薇 杭翼祺 王程韦 <b>【 66 】</b>

# 10.2015

- |      |             |  |
|------|-------------|--|
| 【73】 | 李莉 张峥 吴杰    | BIM 技术在中国企业联合馆设计中的应用<br>Application of BIM Technology in China Corporate United Pavilion Design  |
| 【80】 | 许成汉 伍瑶熙 黄伟勋 | BIM 在室外管线的应用与市政信息系统的连接初探<br>The Preliminary Research and Application of BIM in the Outdoor Pipeline and the Connection of the Municipal Information System |
| 【84】 | 陈培东         | 基于 BIM 的性能化分析手段在建筑防火设计中的研究与实践<br>——以五大连池火山博物馆为例<br>BIM based on Performance Analysis in Building Fire Safety Design  |
| 【90】 | 徐心怡 孙璐      | 世博会博物馆——基于 BIM 的设计实践<br>World Expo Museum: Design Practice based on BIM Models   |
| 【94】 | 李晓岸         | 不规则曲面金属表皮的优化设计与建造——以东大门设计广场为例<br>The Optimization and Fabrication of Irregular Surface Buildings with Medal Skin   |

## 设计档案 Archives

- |       |     |  |
|-------|-----|--|
| 【100】 | 吴春花 | 创意的火花点亮设计——访 SPARK 思邦建筑设计咨询(上海)有限公司中国区市场总监闵薇<br>Creative Spark Lighting Design |
|-------|-----|--|

## 轨道交通与地下空间开发

- |       |             |  |
|-------|-------------|--|
| 【108】 | 张瑞龙 赵贵华 杨洁如 | 理念和技术引领城市地下空间的未来发展<br>Ideas and Technology Leading the Future Development of Urban Underground Space |
| 【112】 | 谢凯旋 缙小涛 孙天轶 | 轨道交通站域建筑一体化设计——以杭州地铁一号线乔司站为例 *<br>The Integration Design of Rail Transit Station Domain Architecture |
| 【116】 | 黄春 郭享 吴梓豪   | 轨道交通地面合建建筑设计初探——以苏州市轨道交通 4 号线工程地面合建建筑为例<br>Suzhou Rail Transit Line No.4 in Building Construction    |

## 设计与研究 Design & Research

- |       |        |   |
|-------|--------|---|
| 【119】 | 孙佳敏    | 清华大学建筑馆专业教室照明模式研究<br>Study on Light Environment of the Department of Architecture in Qinghua University       |
| 【122】 | 程东伟 罗宇 | 导光管与钢结构的一体化设计——以同济大学嘉定校区体育馆为例<br>Integration Design of Light Pipe and Steel Structure                         |
| 【124】 | 韩慧君    | 五星级酒店后勤管理对酒店设计的指导意义<br>The Guiding Significance of the Logistics Management for the Design in Five-star Hotel |