## 理事单位



#### 山西省建筑设计研究院

代表: 贾滨 院长/副总建筑师

内蒙古工大建筑设计有限公司 代表:张鹏举 总经理



### 广东省建筑设计研究院

代表:陈雄 院副总建筑师



江苏省邮电规划设计院有限责任公司 代表:戴源 副总经理



广州市城市规划勘测设计研究院 代表:潘忠诚 总工程师



## 中国建筑上海设计研究院有限公司

代表:李岩 院长/李犁 所长

#### 青海省建筑勘察设计研究院有限公司 代表:王力明 董事长

胡东祥 副总经理/总建筑师

### 大连城建设计研究院有限公司 代表:邱韶光 院长



### 北京清尚环艺建筑设计院

代表:吴晞 董事长/叶霏 主任



#### 福建省合道建筑设计有限公司

代表:林卫宁 总建筑师/副总经理

## 机械工业第六设计研究院有限公司

代表:毛卫东 副总经理

## ROGGEO加拿大诺杰建筑设计事务所

代表: 余茂林 总建筑师



## 陕西德赛建筑工程设计有限公司

**人** 代表:席宏 董事长

### SAINTACH河北新天际建筑设计有限公司

代表:于喜亚 总经理



### 株式会社久米设计

代表: 丰永正登 董事/上海董事长

## AUBE

#### AUBE(欧博设计)-

法国欧博建筑与城市规划设计公司 代表: 冯越强 董事长



## 大理白族自治州建筑设计院

代表:卢光武 院长



上海九思建筑设计事务所有限公司



### 代表:郝家勇 董事长/总经理 淄博市建筑设计研究院

代表:刘晓峰 总建筑师

## 青岛理工大学建筑学院

代表:郝赤彪 常务副院长



#### 福州大学建筑学院

代表:关瑞明 院长

#### 郑州大学建筑学院

代表:张建涛 院长



## 南京常荣噪声控制环保工程有限公司

代表: 张荣初 总经理



### 南京倍立达实业有限公司

代表:熊吉如 董事长

#### 北京赛恩源机械电子有限公司

代表:王东宁 总经理



### 重庆市设计院

代表:李秉奇 院长/唐可峙 所长



## 东南大学建筑设计研究院

代表:高崧 副院长

## 深圳市建筑科学研究院股份有限公司

代表:王欣 总建筑师



P&G Architecture (华凯国际) 代表:郭文斐/高山兴 执行董事

## 苏州市建筑设计研究院有限责任公司

SIAD 代表:查金荣 总经理



中国建筑设计研究院(上海) 上海中森建筑与工程设计顾问有限公司 代表:李昕 院长/韩慧君 副总建筑师



### 新疆四方建筑设计院有限公司 代表:朱飞 院长



### 兰州有色冶金设计研究院有限公司 代表:宁崇瑞 副总经理/总建筑师

上海华都建筑规划设计有限公司 HDD

### 代表:余琪 副总经理 杭州千城建筑设计有限公司

泛华建设集团有限公司河南设计分公司 代表:张峰 院长

#### 谢英俊建筑事务所/成都常民建筑科技有限公司 代表:谢英俊 法人



## 中元国际(海南)工程设计研究院 中元国际(海南) HIPPR 代表:张新平 院长



## 广西中盛建筑设计有限公司

代表:谢建华 总建筑师

### 潍坊市建筑设计研究院有限责任公司 代表:崔荣平 董事长

### 上海林同炎李国豪土建工程咨询有限公司 山东分公司

代表:何涛 院长

## 贵州天海规划设计有限公司



### 天海规划 代表: 伍新凤 董事长



#### 中国城市建设研究院 代表:于正伦 总建筑师

## 苏州科技学院设计研究院有限公司



# 代表:殷新 董事长

#### 上海大学美术学院建筑系 代表:王海松 教授

北京聚仁艺邦国际建筑设计有限公司 代表:任志翔 董事长



## 北京世界之旅国际旅行社有限公司 北京世界之旅建筑文化交流有限公司 代表:王新 副总经理



#### 北京宝贵石艺科技有限公司 代表:张宝贵 总经理

### VELUX 威卢克斯(中国)有限公司 代表:赵金彦 市场总监



## 洪雅竹元科技有限公司

代表:王忠 总经理

# RFR 阿法建筑设计咨询(上海)有限公司

代表:于辉项目总监

### 华东建筑设计研究院有限公司技术中心 代表:田炜 主任



## 苏州工业园区设计研究院股份有限公司

代表:冯正功 董事长/徐宏韬 总建筑师



#### 总参工程兵第四设计研究院 代表:许正凤 院长

### 苏州华造建筑设计有限公司

代表:金路 副总工程师

单造設計 代表:顾柏男 董事长



# 云南世纪阳光建筑设计有限公司

代表:毛昆 总经理/曾岭 总建筑师



#### 北京中联环建文建筑设计有限公司 代表:张兵 董事

宁夏建筑设计研究院有限公司



### 代表:尹冰 总经理/总建筑师 山西省第二建筑设计院

代表:吴建平 院长

### 西 泛亞酸計 云南泛亚工程设计院有限公司 代表:李伟 院长



## 城启国际设计

CITYCHEER INTERNATIONAL DESIGN

## 安徽华盛国际建筑设计工程咨询有限公司

代表:董平 总经理兼总工

### 北京市弘都城市规划建筑设计院 代表:李彤 副院长



### 重庆源道建筑规划设计有限公司

代表:兰京 董事长/喻嵘 总建筑师

### 北京东方畅想建筑设计有限公司 代表:南国良 总经理

昆明新正东阳建筑工程设计有限公司 正東設計 代表:饶红 总建筑师



# 烟台市建筑设计研究股份有限公司



## 北京世纪安泰建筑工程设计有限公司



### 海南中电工程设计有限公司 代表:李国平 董事长/总经理

代表:李仲华 总建筑师



#### 江苏建筑学院 代表:季翔 副院长

### 国际镍协会北京办事处 代表:张立诚 中国董事/总经理

北京中景橙石建筑科技有限公司 拇石 ORANGESTONE 代表:王理忠 总经理

深圳市中孚泰文化建筑建设股份有限公司 Z&F 代表: 谭泽斌 董事长



北京诚信金通商贸有限公司 代表: 钟小平 董事长

目录 Contents		[6]
信息中心 Information		【14】
赏析 Appreciation		[16]
设计与色彩 Design and Color		
紫禁城中轴线的色彩分析 Color Analysis of the Forbidden City Central Axis	王京红	[19]
小品 Works		
大院小室 Small Studio in Great Group		[ 22 ]
评论 Comments		
杂交•地构和触媒建筑——SHL 建筑事务所的两个图书馆设计解读 Hybridization, Landform & Catalyst Buildings: Interpretation on Two Libraries Designed by SHL Architects	任翔	[24]
数字化设计与建造 Digital Design and Fabrication		
数字化设计与建造——新方法论驱动下的范式转化 Digital Design and Fabrication	袁烽	[30]
数字化设计与建造•观点		
过去的未来——一条被遗忘的建筑学线索 The Future in the Past: A Forgotten Legacy in Architecture	范凌	[32]
材料分布的构造 The Tectonics of Material Distributions	Panagiotis Michalatos	[ 35 ]
质疑数字化(建筑)设计——浅谈数字化"与"(建筑)设计 Rethinking Digital Design: Digital and Architecture Design	<u>育</u> 出 同石	[40]
数字化设计与建造•技术工艺		
数字建造背景下的同济大学新型数字设计研究中心 Tongji Digital Design Research Lab(DDRC)in the Trend of Digital Fabrication	袁烽	[ 44 ]
数字设计——从设计到建造的新途径 Digital Design:A New Way of Translation from Architecture Design to Construction	于雷	[ 48 ]
数字化设计与建造•实验探索		
金属板机控塑形——订制机器臂端头敲击金属成型 Robot Assisted Sheet Metal Shaping: Customized Robot End Effecter Sheet Metal Deformation	苏麒	【 54 】