

中澳

装配式建造技术论坛

澳大利亚·墨尔本，2019年1月

承办单位：MONASH CIVIL ENGINEERING
iBUILD BUILDING SOLUTIONS

概况

在过去几十年，工程建造领域不断实现重大技术进步。尤其在中澳及亚太地区，建筑工业化方向取得了令人瞩目的成绩。这也是世界各国工程师、科研人员及其他专业人士的共同努力下的成果。

本活动将介绍现代建造技术方面，尤其是建筑工业化和装配式结构领域，最新的研究成果和工程案例。旨在为行业内专业人士搭建平台，分享和交流经验，并推动多边合作和论坛的进一步发展。



相关日期

报告题目及摘要征集截止日期	9月30日
报告接受通知	10月31日
提前注册截止日期	11月30日
报告全文提交截止日期	12月31日
论坛召开日期	2019年1月24-25日

日程及会址

- 为期两天的技术专题报告及研讨会
- 会址位于墨尔本(具体待定)
- 相关项目考察(具体待定)

联系人

Yiqing Dai, Monash University (澳大利亚)

邮箱: civeng-ConstructionForum@monash.edu

电话: +61 410 561 991

John Li, iBuild Building Solutions (澳大利亚)

邮箱: john@i-build.com.au

电话: +61 424 240 926

Meixiu Zhang, 同济大学 (中国)

邮箱: prefabcanter@tongji.edu.cn

电话: +86 18801770507

主席

Michael Zeng (曾明涛)

Director, iBuild Building Solutions

Yu Bai (柏宇)

Professor, Monash University

Yan Jin (金岩)

Director, KingBuilt Modular Building

Yuanqi Li (李元齐)

赞助单位 (同济大学)

BUILD
Building Solutions

KingBuilt

主办高校

➢ Monash University ➢ 同济大学

支持高校 (部分)

- 清华大学 ➢ 北京建筑大学
- 东南大学 ➢ 北京工业大学
- 中南大学 ➢ 天津大学
- 重庆大学 ➢ 南京工业大学
- RMIT University ➢ Univ. of Tech., Sydney
- The Univ. of Adelaide ➢ Curtin University



关于墨尔本

世界最宜居城市

44层整体装配式公寓

装配式建造应用于城市主要基建

装配式结构设计手册

主题 (不限于)

- 装配式结构的材料及组件
- 结构连接及非结构节点
- 装配式结构设计及性能
- 装配式建筑检测及耐久性
- 火灾及地震响应与设计
- 建造环境影响及评估
- 民用住宅及公寓
- 养老院及幼儿园设施
- 学校与医院设施
- 交通、电力设施及临时作业设施
- BIM, 虚拟现实及数字化工程
- 装配式建筑设计、管理及经济效益
- 装配式生产、物流及供应链
- 教育及培训
- ...

会议信息

会议报告注册 (11月30日前): 600 (澳元)

会议报告注册 (11月30日后): 700 (澳元)

参会注册 (11月30日前): 400 (澳元)

参会注册 (11月30日后): 500 (澳元)

晚宴: 150 (澳元)

项目考察 (有限名额): 300 (澳元)

同期组织澳洲装配式建筑技术高端考察:

考察地点主要在墨尔本和新西兰, 行程10天。

注册包含以下活动内容:

- 学术及工程领域的报告会和研讨会
- 与学术界和工业界专家交流讨论
- 论坛简餐、早午餐和晚宴
- 论坛U盘、会议摘要以及宣传手册

