

# 2019 春季赴加拿大装配式建筑高端专业考察交流

## 邀请函

### 各业界同仁：

在加拿大班芙主办“2019 模块化和预制建造国际会议”之际，同济大学国家土建结构预制装配化工程技术研究中心特组织装配式建筑高端专业考察交流活动，诚挚邀请业内同仁一同深入走访加拿大装配式建筑领域权威科研院所、知名建筑企业，参观大型模块化房屋工厂、代表性装配式建筑项目，多方位了解加拿大现代装配式木结构和钢结构建筑产业在体系建筑开发、标准化配套部品部件、模块化工厂制造技术、BIM 技术应用、产业链现状等方面的情况。通过此次实地考察、近距离交流，期望帮助我国相关产业链上的企业学习成熟的产业发展模式、技术创新，探寻适合自身的创新发展之道。

同济大学国家土建结构预制装配化工程技术研究中心

2019 年 1 月 24 日

### 一、主办单位

同济大学国家土建结构预制装配化工程技术研究中心

### 二、承办单位

上海同济绿建土建结构预制装配化工程技术有限公司

### 三、出访国家

加拿大（温哥华、班芙、埃德蒙顿）

### 四、出访时间及安排

2019 年 05 月 18 日~05 月 28 日（共 10 天，含路途），气温适宜。

### 五、经费预算：59800 元/人

该费用包括去加拿大的签证办理费（因公因私签证均可），境外保险费，国际往返机票费（不含国内差旅费用），在加拿大期间的全部餐饮住宿费、在加拿大期间交通费（全程专车接送）、会议注册费、考察对接费、领队费、翻译费、资料费、专家费、服务费、礼品门票、饮料矿水、发票税费等费用，不含境外个人消费。还需其它特殊要求者另行计费。


### 六、报名程序及时间

此次活动报名截止时间为 4 月 4 日，报名人员可通过下述联系方式咨询相关信息。请在报名后预支 10,000 元定金，用于签证办理及其他前期事宜。签证办理不成功者可获扣除签证实际花销后的全部退款；签证办理成功后未如期参加的人员需承担相关费用。由于此次考察活动名额紧俏，仅视前 25 位付款报名者为有效报名人员。

### 七、联系方式

联系电话：张梅秀 18801770507（同微信号） 屈琦 17301868547（quqi1958）  
 邮箱：prefabcenter@tongji.edu.cn

## 2019 春季赴加拿大装配式建筑高端专业考察交流日程表

日期	所在城市	具体考察内容
第 1 天 2019.05.18 (北京时间) (周六)	上海/北京  加拿大	上午：9:00 召开前行会议（微信群会议形式） 10:40 浦东国际机场集合 13:20 上海浦东国际机场飞往温哥华机场 
第 2 天 2019.05.18 (北美时间) (周六)	加拿大 温哥华	上午 9:10 抵达温哥华，专车送至下榻的酒店休整 下午 14:00 参观温哥华“世界最佳会议中心” 简介：该会议中心坐落于温哥华市中心海滨，由东翼及西翼两座独特设计的建筑所组成，总面积达 43,800 平方米。西翼大楼 6 英亩的“生态屋顶”种植着四十多万株本土植物，是加拿大最大的绿化屋顶。
第 3 天 2019.05.19 (北美时间) (周日)	加拿大 温哥华	<b>加拿大 UBC 大学项目参观</b> 简介：UBC 大学是加拿大首屈一指的综合性高等院校，其林业专业全球领先。校内有多处值得参观的现代钢木结构建筑项目，其中包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Brock Commons 学生公寓（全球首栋 18 层高层复合木结构建筑）</li> <li>■ Orchard Commons 学生中心</li> <li>■ 林学院大楼</li> <li>■ UBC Student Union 大楼</li> <li>■ Earth Science Building 地球科学大楼</li> <li>■ 可持续互动研究中心</li> </ul> 地址：2329 West Mall, Vancouver, BC V6T 1Z4
第 4 天 2019.05.20 (北美时间) (周一)	加拿大 温哥华	上午： <ul style="list-style-type: none"> <li>- 加拿大林业理事会（Council of Forest Industries）会议 简介：加拿大林业理事会是 BC 省代表林业企业的非盈利机构，也是加拿大木业协会（Canada Wood）的最主要出资单位和温哥华总部所在地。 地址：595 Howe St Suite 1220, Vancouver, BC V6C 2T5</li> <li>- Equilibrium Engineering 技术交流 简介：Equilibrium Engineering 是一家隶属于美国 Katterra 公司的专注于木结构结构工程设计的事务所。是加拿大西部最大的木结构工程公司之一。 地址：Suite 202 - 388 West 8th Avenue, Vancouver, BC V5Y 3X2</li> </ul>

		<p>下午:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>FPinnovations 技术</b> 简介: FPinnovations (加拿大林业创新研究院) 是加拿大最大的非盈利林业研究机构。 地址: 2665 E Mall, Vancouver, BC V6T 1Z4, Canada</li> <li>- <b>BC Passive House 工厂</b> 简介: BC 省专注于被动房生产的企业 地址: 1928 Artisan Road, Pemberton, BC, V0N 2K0 备注: 如果参观 BC Passive House 工厂, 可以顺路参观惠斯勒小镇, 有许多非常值得一看的木结构公建和住宅项目。</li> </ul>																		
<p>第 5 天 2019.05.21 (北美时间) (周二)</p>	<p> 加拿大 班芙</p>	<p>上午: 乘飞机前往加拿大卡尔加里班芙 08:00 温哥华国际机场 10:23 卡尔加里国际机场</p> <div data-bbox="641 860 1315 938" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  </div> <p>考察卡尔加里国际机场的P2 停机坪和巷道延伸场, 预制混凝土结构停车场的楼梯轴和外部螺旋状坡道。新的停车结构, 选用预制楼梯和螺旋状坡道。</p> <p>下午: 15:00 卡尔加里前往班芙 <b>Fairmont Banff Springs Hotel (MOC 会议酒店)</b> 商务车接送 注册: 16:00-20:00 晚餐: 18:00-20:00 (Waldhaus Restaurant, 欢迎 party) 地点: 405 Spray Avenue Banff, AB T1L1J4</p> <p>住宿: Fairmont Banff Springs Hotel 地址: 405 Spray Avenue Banff, AB T1L1J4</p>																		
<p>第 6 天 2019.05.22 (北美时间) (周三)</p>	<p>加拿大 班芙</p>	<p>全天: 参加 2019 模块化和预制建造国际会议</p> <table border="0"> <tr><td>08:00 - 09:30</td><td>Breakfast and Plenary Session</td></tr> <tr><td>09:30 - 10:30</td><td>Keynote Speakers</td></tr> <tr><td>10:30 - 11:10</td><td>Coffee and Networking</td></tr> <tr><td>11:10 - 12:30</td><td>Keynote Speakers</td></tr> <tr><td>12:30 - 14:00</td><td>Lunch and Plenary Session</td></tr> <tr><td>14:00 - 15:20</td><td>Keynote Speakers</td></tr> <tr><td>15:20 - 16:00</td><td>Coffee and Networking</td></tr> <tr><td>16:00 - 17:20</td><td>Keynote Speakers</td></tr> <tr><td>18:30-21:20</td><td>Banquet</td></tr> </table>	08:00 - 09:30	Breakfast and Plenary Session	09:30 - 10:30	Keynote Speakers	10:30 - 11:10	Coffee and Networking	11:10 - 12:30	Keynote Speakers	12:30 - 14:00	Lunch and Plenary Session	14:00 - 15:20	Keynote Speakers	15:20 - 16:00	Coffee and Networking	16:00 - 17:20	Keynote Speakers	18:30-21:20	Banquet
08:00 - 09:30	Breakfast and Plenary Session																			
09:30 - 10:30	Keynote Speakers																			
10:30 - 11:10	Coffee and Networking																			
11:10 - 12:30	Keynote Speakers																			
12:30 - 14:00	Lunch and Plenary Session																			
14:00 - 15:20	Keynote Speakers																			
15:20 - 16:00	Coffee and Networking																			
16:00 - 17:20	Keynote Speakers																			
18:30-21:20	Banquet																			
<p>第 7 天 2019.05.23</p>	<p>加拿大 班芙</p>	<p>全天: 参加 2019 模块化和预制建造国际会议</p> <table border="0"> <tr><td>08:00 - 09:30</td><td>Breakfast and Plenary Session</td></tr> </table>	08:00 - 09:30	Breakfast and Plenary Session																
08:00 - 09:30	Breakfast and Plenary Session																			

(北美时间) (周四)		<p>09:30 - 10:30 Keynote Speakers</p> <p>10:30 - 11:10 Coffee and Networking</p> <p>11:10 - 12:30 Keynote Speakers</p> <p>12:30 - 14:00 Lunch and Plenary Session</p> <p>14:00 - 15:20 Keynote Speakers</p> <p>15:20 - 16:00 Coffee and Networking</p> <p>16:00 - 17:20 Keynote Speakers</p> <p>5:00 pm Free Night</p>
第 8 天 2019.05.24 (北美时间) (周五)	加拿大 班芙	<p>上午：继续参加 MOC 会议或者游览班芙小镇和露易丝湖 <b>8:00-14:00</b></p> <p>下午：16:00 以后乘专车前往埃德蒙顿，约 3 小时</p>
第 9 天 2019.05.25 (北美时间) (周六)	加拿大 埃德蒙顿	<p>上午：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Metric Modular 工厂参观 简介：Metric Modular 是加西最大的模块化房屋工厂之一。 地址：1825 Tower Rd, Agassiz, BC V0M 1A2, Canada</li> </ul> <p>下午：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Structurecraft 工厂参观 简介：Structurecraft 是加西最大的工程木加工生产企业，主要生产 CLT, NLT, 胶合木等工程木产品。 地址：1929 Foy St, Abbotsford, BC V2T 6B1, Canada</li> </ul>
第 10 天 2019.05.26 (北美时间) (周日)	加拿大 埃德蒙顿  上海	<p>10:00 埃德蒙顿国际机场</p> <p>16:35 浦东国际机场</p> <p>上午前往埃德蒙顿国际机场飞往上海浦东机场，回到国内的日期为 2019.05.28</p> 

备注：应企业要求或不可测（地震等）的原因，考察线路和走访地有变更的可能性，特此说明，望理解。