

# 海天学者讲座通知-FRP 混凝土结构

报告人：余涛 教授  
澳大利亚伍伦贡大学

主办单位：国际合作与交流处  
建设工程学部

| 讲座主题  | 讲座时间及地点  |
|---|--|
| Behaviour and modelling of FRP-confined concrete-encased cross-shaped steel columns<br>(FRP 约束十字型钢混凝土柱的性能和模型) | 2018 年 12 月 28 日 (周五)<br>下午 2:00--3:00<br>综合实验 3 号楼四楼会议室 |
| Behaviour and design of FRP-reinforced concrete structures<br>(FRP 增强混凝土结构的性能与设计)                             | 2018 年 12 月 28 日 (周五)<br>下午 3:10--4:10<br>综合实验 3 号楼四楼会议室 |

## 报告人简介:

余涛，澳大利亚伍伦贡大学土木、采矿与环境工程学院教授，研究生事务主任，国际复材结构中心联合主任。主要研究领域为土木工程复合材料结构，主要包括新型组合结构、复材加固结构以及复杂结构的有限元模拟。已发表学术论文 120 余篇，包括 SCI 期刊论文 60 余篇，其中多篇论文列所发表杂志被引用次数最多或被下载次数最多的论文之中。所发表论文在 Web of Science 中被他引 1000 余次，h-index 为 20。

主要学术兼职包括：国际土木工程复合材料学会(IIFC)理事及秘书长；SCI 期刊 *Advances in Structural Engineering* 副主编(Associate Editor)；SCI 期刊 *Structure and Infrastructure Engineering* 副主编(Associate Editor)；美国土木工程学会期刊 *Journal of Composites for Construction* 编委；中文期刊《建筑结构学报》编委。曾获国际土木工程复合材料学会杰出青年学者奖(IIFC Distinguished Young Researcher Award)、澳大利亚基金委优秀青年基金(ARC Discovery Early Career Researcher Award)等奖项。



联系人：王言磊