**烦请更换黄底内容，谢谢！**

# 关于举办广西大学钱凯教授学术讲座的通知

题 目：钢筋混凝土结构抗连续倒塌研究进展

时 间：2017年11月24日16：00－17：30

地 点：七号楼二楼大会议室

报告人：钱凯教授（广西大学）

欢迎广大师生参加

土木与交通学院

2017年11月20日

**（需上传图片的请在此插入）**

报告人简介：

钱凯，广西大学土木建筑工程学院教授，博导，建筑工程系主任，工程安全和防护研究所所长，广西自治区高校“百人计划”学者，广西大学“结构工程”国家重点学科，学术带头人。于新加坡南洋理工大学分别获得硕士和博士学位。主要对混凝土结构抗爆抗倒塌、建筑结构抗震加固修复等领域进行系统研究，并取得了部分创新性成果。现任美国土木工程学会新加坡分会理事、新加坡工程师专家协会会士、美国土木工程学会抗倒塌专业委员会委员、美国土木工程学会多灾害防护委员会委员、中国建筑学会抗震防灾分会建筑结构抗倒塌专业委员会委员等学术兼职。已在结构工程领域权威期刊如ACI Structural Journal、ASCE Journal of Structural Engineering、ASCE Journal of Composites for Construction 和Engineering Structures 上发表SCI论文30余篇。其中ASCE系列论文24篇。

**报告摘要：**

Given the catastrophic consequences following progressive collapse, designs to mitigate such events are of great interest to both academic and the engineering communities. This has led to the development of reliable design guidelines across the world to facilitate such efforts. Many authoritative papers were prepared in the decades, especially in the past decade, to evaluate the reliability of existing design methods for progressive collapse assessment. The deficiencies in existing guidelines on critical issues, such as dynamic effects, tie force, residual load resisting capacity, and integrity approaches, slab effects, and acceptance criteria, are discussed in this talk based on the findings from some significant technical papers.