

工程抗震研究中心

工程抗震研究中心始建于1994年，是我国最早开始隔减震工程技术研究的专业科研机构。中心于1994年被选为中国建筑学会抗震防灾分会结构减震控制学术委员会的挂靠单位和主任委员单位，1997年被指定为抗震科研基地和隔震减震产品检测基地，1998年被选定为全国推广应用隔震技术的技术依托单位，2003年被评为广东省地震工程与应用技术重点实验室，2005年被评为教育部工程抗震减震与结构安全重点实验室，2006年通过中国计量认证（CMA），2007年被评为国家重点实验室培育基地，2013年获得教育部创新团队称号。中心还是国际地震工程学会和“亚洲太平洋地震工程研究中心联合体（ANCER）”成员单位，“国际隔震消能减震控制学会（ASSISI）”创建成员单位，被邀作为“房屋与桥梁隔震支座国际标准（ISO）”的编制单位和中国专家代表单位。

中心在我国隔减震工程技术奠基人、中国工程院周福霖院士带领下，形成了一支“老、中、青相结合，梯队结构配置合理”、科研实力一流、专门进行隔减震技术研究的专业团队。截止目前，中心拥有中国工程院院士1人，双聘中国工程院院士3人，国家“千人计划”特聘专家2名，国家“万人计划”1人，国家杰出青年基金获得者1人，科技部创新领军人才1人，珠江学者特聘教授1人，教育部新世纪人才2人，教育部创新团队1个，教授及高级工程师50余人。

中心科研用房充足、仪器设备先进、配套设施完善，拥有减震控制领域试验硬件能力和水平国际一流的试验环境。自成立以来，中心紧跟国家战略发展需求，走“顶天立地”式理论与实践紧密结合发展道路，研究方向涵盖了隔减震、抗震、抗风、抗爆、健康监测等涉及结构安全的所有专业研究领域。近年来，中心承担国家973、国家重大研究计划专项等国家级重大课题16项，获国家、省、部科技进步奖100余项，取得了大量开创性、引领性的重大科技成果，为我国防震减灾事业和经济产业发展做出了关键性技术贡献。