



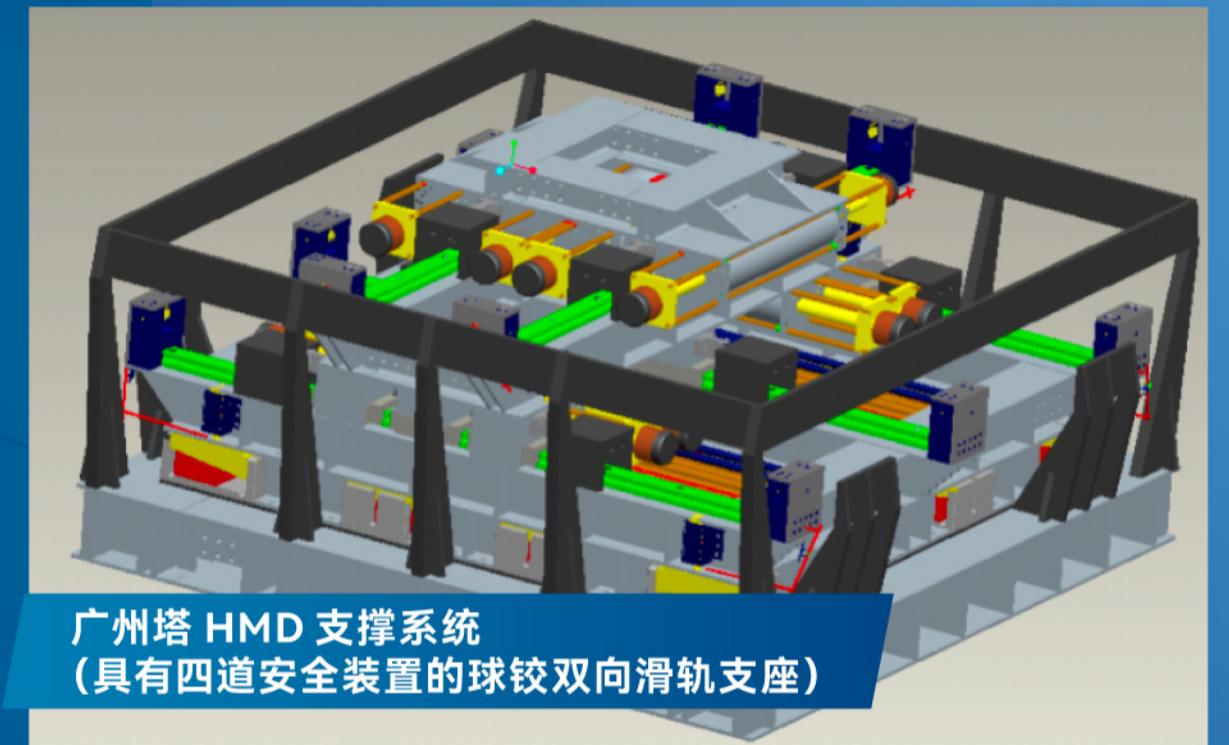
周福霖

工程结构与隔震、减震控制领域著名专家，中国工程院院士，广州大学工程抗震研究中心主任、教授。

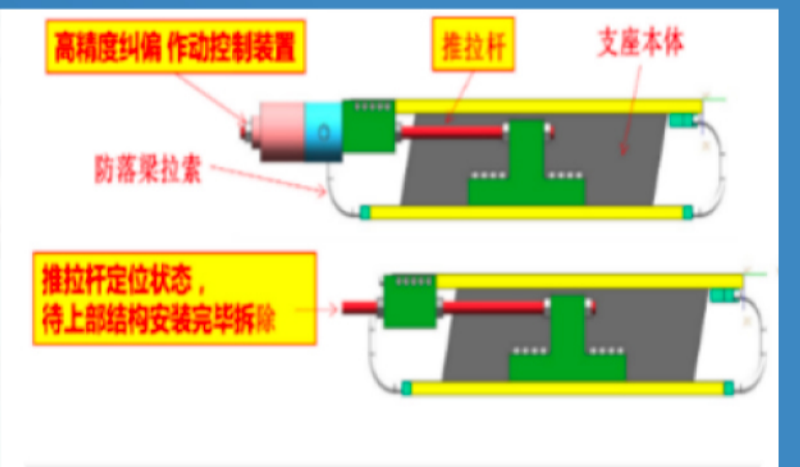
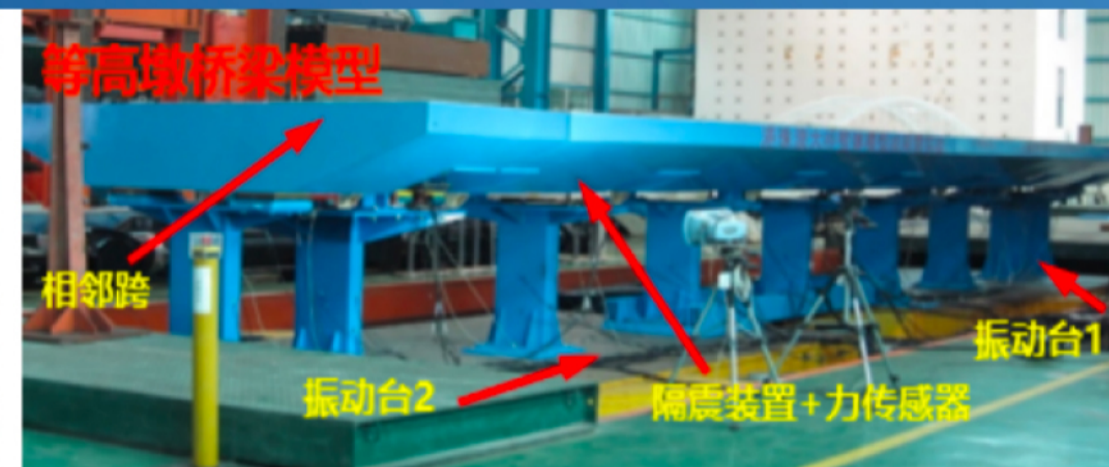
周福霖是广东省一级攀峰重点学科（土木工程）带头人、广东省重点学科防灾减灾工程及防护工程学科带头人，为创立适合中国国情的“减震隔震和消能控制技术体系”做出了开拓性贡献，被誉为中国隔减震领域的领头人。在他带领下的中国减、隔震与控制领域队伍，迈进了国际隔震与减震控制领域的领先行列。他曾兼任联合国工发组织（UNIDO）隔震技术顾问，国际隔震减灾与控制学会主席，国家汶川地震委员会专家委员，中国工程院土木、水利与建筑工程学部主任等职务。

周福霖把“硬抗震”传统抗震理念和技术颠覆为“软减震”的新理念新技术，建立了适合中国国情的“隔震减震控制体系”，1996 年建成第一栋隔震建筑住宅楼（汕头），被联合国工业发展组织誉为“世界隔震技术发展第三个里程碑”。目前，全国隔震工程已达 16000 多项，处于世界前列。他带领的广州大学工程抗震研究中心技术团队承担完成广州塔“主被动复合调谐控制

技术”、港珠澳大桥“隔减震（振）关键技术”、古文物“隔震技术”、北京通惠家园隔震设计等项目，荣获国家科技进步奖及省部级科技奖励多项。周福霖获得全国“优秀共产党员”、全国“五一”劳动奖章、中国侨联侨界贡献奖、广东省科技技术突出贡献奖、广东省首届南粤创新奖等荣誉。



广州塔 HMD 支撑系统
(具有四道安全装置的球铰双向滑轨支座)



港珠澳大桥全桥隔减震（振）方案