

建筑学院

风景园林系

建筑系

城乡规划系

建筑技术教研室

建筑美术教研室

外聘专家



吴应雄

教授级高工

■ 研究课题

§ 纵向在研课题

1. 2009年福建省建设厅，一层柱顶隔震结构振动台试验研究，项目负责人

§ 横向在研课题：

1. 2009年梅花伞业股份有限公司，结构系列新体系设计及关键施工技术研究，项目负责人
2. 2009年百脑汇福建电子科技有限公司，厦门宿舍楼结构加固设计综合研究，项目负责人

■ 主要论著

§ 学术论文

1. 林业公安派出所办公楼隔震结构动脉试验 《地震工程与工程震动》，2010.01
2. 卫生院医技楼隔震结构动脉试验 《地震工程与工程震动》，2010.01
3. 钢筋混凝土多层框架柱的设计与施工分析 《福建建筑》，2008.10
4. 汶川地震灾害引发建筑结构设计的思考 《福建建筑》，2008.10

§ 学术著作

1. 农村自建房指南 福建科学技术出版社，2009.06

■ 设计项目

1. 梅花伞业股份公司，员工宿舍楼，目前单体面积最大的隔震结构，本省第五栋采用隔震结构设计的建筑，1.1万平方米，泉州市，2009年。
2. 梅花伞业股份公司，厂房，本省单体最大的密肋楼盖结构，7.4万平方米，泉州市，2009年。
3. 荣基汽车公司，一汽小轿车维修车间，扁梁框架结构体系，2.2万平方米，厦门市，2008年。
4. 厦门同安林业公安派出所办公楼，本省第三栋采用隔震结构设计的建筑，2300平方米，厦门市，2008年。
5. 厦门新圩卫生院医技楼，本省第四栋采用隔震结构设计的建筑，2580平方米，厦门市，2008年。

■ 学术交流

1. 全国结构抗震年会，2009.05.12，福州大学
2. 第18届全国结构工程学术会议，2009年11月27日，广州大学，中国力学学会。
3. 第七届中南地区高校土木工程专业教学研讨会，2009.12.25，三峡大学，华南理工大学。