

from the prediction of buildings' damage, economic losses, casualty caused by earthquake is analyzed, and then these analytical results become the theoretical foundation for planning of county earthquake disaster reduction and prevention.

**Key words: Planning of city earthquake disaster reduction and prevention; GIS; Decision-making system**

## 《建筑消能减震技术规程》编制组成立

2007年9月6日,《建筑消能减震技术规程》编制组成立暨第一次工作会议在广州市东山宾馆召开。会议由广州大学科技处处长周云教授主持,共有来自全国各地近30名建筑消能减震技术领域的专家学者及规程主管、归口单位领导出席了会议。

建设部标准定额研究所标准处(规程主管单位)处长陈国义宣读了《建筑消能减震技术规程》编制单位及编制组成员名单,该规程由广州大学作为主编单位,同济大学、中国建筑科学研究院、清华大学、东南大学等16家单位为参编单位,周福霖院士任规程编制顾问,周云教授担任主编,规程编制组由上述单位的25名专家组成。

陈国义处长在讲话中高度赞扬和肯定了广州大学关于规程编制的准备工作,并对规程编制组今后的工作提出了若干指导性意见。中国建筑科学研究院副总工程师程绍革研究员代表规程归口单位作了讲话,他指出消能减震技术发展很快,由于没有相应的设计标准制约了其发展,迫切需要编制本规程。广州大学陈永亨副校长代表主编单位致欢迎词,他指出,在周福霖院士的领导下,广州大学在建筑消能减震技术方面做了许多工作,取得了一些成果,为规程的编制工作奠定了基础,但规程的编制应是集体智慧的结晶,要靠各单位参编人员集思广议、群策群力。广州大学将尽力做好服务工作,为规程编制工作的顺利完成提供和创造有利条件。中国工程院周福霖院士在讲话中指出,消能减震技术具有远大的发展前途,将成为抗震中的主流技术,《建筑消能减震技术规程》的编制非常重要,非常及时,是国内第一部有关建筑消能减震设计的规程,在中国建筑发展史上将具有重大的历史意义,向世界水平迈上了一个新台阶,在抗震减震发展中具有里程碑式的意义,同时,周福霖院士还就规程的具体编制工作提出了几点希望和指导意见。

编制组成员通过充分的讨论,确定了规程编写的内容大纲、编制进度、具体分工等。

(广州大学科技处供稿)