



我院抗震所承接中国国际贸易中心三期工程主楼模拟地震振动台试验研究项目

2005-11-14 8:35:57 阅读126次

我院抗震所承接中国国际贸易中心三期工程 主楼模拟地震振动台试验研究项目

日前，我院工程抗震研究所承接了中国国际贸易中心三期工程主楼模拟地震振动台试验研究项目。

中国国际贸易中心三期工程主楼位于建国门外大街1号，建成后将是北京第一高楼，建筑总高约330m，地上73层，首层平面尺寸约为55.2m×55.2m。采用筒中筒结



构，内筒为型钢混凝土核心筒体，外筒为型钢混凝土框架柱筒体，内外筒之间在28层和56层设有两个伸臂桁架层；外筒在6~8层、28~30层和55~57层设有三个两层高的腰桁架。

中国国际贸易中心三期工程主楼模型缩尺比例为1/30，模型总高为11m。目前模型正在设计、制作中。

抗震所王菁供稿

关闭窗口

打印本页