

高层建筑结构抗震与减隔震技术高级研修班

(3月26-27日·北京)

主办单位:《建筑结构》杂志社

承办单位:北京设科教育培训中心

注:学习结束后,按规定记入注册人员选修课学时

一、培训主旨

随着经济发展和城市规模扩大,高层建筑的建设需求日益增长,新技术、新产品不断涌现,高层建筑的设计研究是当前结构工程领域的热点方向。为了帮助广大工程技术人员全面掌握高层建筑结构抗震与消能减震设计的关键技术,强化超限高层建筑工程抗震设防审查准备工作,了解国内和国际上超高层建筑设计结构的最新进展,特邀请多位行业内专家,针对高层建筑设计的关键问题和发展趋势,进行专题培训。培训班将由业内权威专家授课,并组织现场研讨、交流和解答学员有关疑难热点问题。

二、培训内容

(1) 高层建筑方案概念设计; (2) 高层建筑钢结构设计结构选型与案例分析; (3) 《钢结构设计标准》、《高钢规》、《抗规》的工程应用要点详解; (4) 消能减震的基本原理; (5) 消能器的分类、构造与力学模型; (6) 消能减震产品的技术要求和检测; (7) 消能减震结构与案例分析; (8) 消能器的连接设计与案例分析; (9) 减震工程施工维护与案例分析; (10) 某 600 米超高层项目的结构设计创新; (11) 采用施工次序调整高层建筑结构内力流; (12) 高层建筑的结构优化设计方法与实例。(13) 高层建筑抗侧力体系选型与案例分析; (14) 高层建筑加强层设计要点和最新进展; (15) 斜交网格结构体系设计与案例分析; (16) 高层建筑斜交抗侧结构的连接设计与案例分析。

三、培训范围

- (1) 具有高层结构设计经验的结构工程师;
- (2) 科研院所的相关人员;
- (3) 建设单位、施工图审查和工程咨询的相关技术人员;
- (4) 房地产公司的技术负责人。

四、主讲专家

- (1) 高层建筑结构概念-方案设计(全国工程勘察设计大师,华诚博远工程技术集团首席专家:王立军)
- (2) 高层建筑消能减震设计施工方法及典型案例分析(清华大学土木系主任,教授,长江学者:潘鹏)
- (3) 超高层建筑设计新技术应用(美国 SOM 公司结构副总监:李兆凡)
- (4) 高效率的高层建筑抗侧体系工程实践(北京市建筑设计研究院副总工程师:甄伟)

五、费用及日程安排

- (1) 培训费:2000 元/人,含听课、会议资料、中午快餐。
- (2) 时间:2019 年 3 月 25 日报到,3 月 26 日和 27 日两天培训。
- (3) 地点:中国建筑设计研究院(北京市西城区车公庄大街 19 号院)。

六、报名方式

复制此处链接:<http://buildingstructure.mikecrm.com/iB8unhu> 至浏览器或扫描右侧二维码进入报名页面。成功提交信息后,5 个工作日内工作人员会跟您联系沟通后续事宜。

七、联系方式

《建筑结构》杂志社

联系电话:010-5736904218310668865



扫描二维码报名