

## 张锡治 研究员 的个人资料

姓名（中文/汉语拼音）	张锡治 /Zhang Xizhi
职称	研究员
职务	天津大学建筑设计研究院副院长、总工程师
导师资格	博导
所在系、所	天津大学建筑设计研究院
通讯地址	鞍山西道192号1895天大创意大厦，300072
电子信箱	<a href="mailto:zxz@eyou.com">zxz@eyou.com</a>
办公室电话	022-27404885

## 主要研究方向:

预制装配式结构体系研究  
软弱地基处理  
高层建筑结构抗震分析  
复杂结构体系动静力分析

## 主要学历:

2002.9-2008.2: 天津大学土木工程系, 博士;  
1990.9-1992.12: 天津科技大学机械系, 硕士;  
1986.9-1990.7: 天津大学工程力学系, 本科。

## 主要学术经历:

2010.3-现今 天津大学建筑工程学院硕士生导师;  
2009.6-现今 天津大学建筑设计研究院研究员;  
2001.6-2009.6 天津大学建筑设计研究院高级工程师;  
1994.6-2001.6 天津大学建筑设计研究院工程师。

## 主要讲授课程:

## 主要学术兼职:

- [1] 天津市超限高层建筑工程抗震设防审查专家委员会委员;
- [2] 天津市基本建设经济研究会第四届理事会理事;
- [3] 国家超级计算天津中心“天河超级计算机仿真应用”顾问专家;
- [4] 天津市地震安全评定委员会专家;
- [5] 天津市咨询工程协会专家;
- [6] 北京市自然科学基金评审专家;

## 主要学术成就、奖励及荣誉:

- [1] 万科东丽湖滑水会所, 2011年中国勘察设计协会行业奖二等奖(结构专项);
- [2] 天津大学26教学楼, 2010年“海河杯”一等奖;
- [3] 2012年荣获中国建筑学会资深会员;
- [4] 2013年荣获“当代中国杰出工程师”称号。

## 主要科研项目及角色:

- [1] 天津市建交委科技项目, 装配式剪力墙预制墙体拼装工法关键技术研究, 2013.7-2014.12, 负责人;
- [2] 天津市建交委科技项目, 《钢筋混凝土结构构造图集》编制, 2012.6-2013.6, 负责人;
- [3] 天津市建交委科技项目, 装配式剪力墙抗震节点研究, 2010.8-2012.8, 负责人;
- [4] 天津市南开区科信委科技型中小企业扶持资金项目, 装配式框架结构住宅体系研究, 编号2011.8-2013.6, 负责人;
- [5] 天津大学自主创新基金资助项目, 既有建筑抗震加固的优化分析与应用, 2011.12-2013.11, 负责人;
- [6] 天津市港务局, 贝壳砂的工程性质及应用研究, 2006.5-2007.10, 负责人;
- [7] 天津市建交委科技项目, 劲性搅拌桩承载力研究, 并参编《劲性搅拌桩规程》, 2003.9-2005.6, 负责人;

代表性论文 / 论著及检索情况:

[主要论文]

- [1] 张锡治, 闫澍旺. 基于五次B样条的子区间法[J], 天津大学学报, 2008, 41(1): 58-64, EI:20081111146974
- [2] 张锡治, 朱贞卫. 计算平流过程的一种高精度离散格式及数值试验[J], 工程力学, 2009, 26(4): 16-20, EI:20091211965953
- [3] 张锡治, 崔旭明. 基于七次B样条的结构分析方法[J], 工程力学, 2009, 26(2): 253-256, EI:20092012082604
- [4] 闫澍旺, 张锡治. 海洋石油平台桩基拒锤现象[J], 天津大学学报, 2007, 40(11): 1271-1276, EI:20080711099629
- [5] 闫澍旺, 张锡治. 单重保温管铺设船铺设试验及计算分析[J], 哈尔滨工程大学学报, 2008, 29(5): 454-459, EI:20082911385406
- [6] 张斗斗, 江志安, 张锡治. 天津地区软土的蠕变特性和速率敏感性[J], 天津大学学报, 2009, 42(12): 1078-1082, EI:20100112617809
- [7] 张锡治, 李义龙. 预制装配式混凝土剪力墙结构的研究与展望[J]. 工业建筑, 2013(7)
- [8] 张锡治, 李义龙. 装配式剪力墙竖向钢筋连接方式的研究及应用[J]. 建筑科学, 2013(9)
- [9] 凌光荣, 张锡治. 钢管混凝土柱耐火性能简化计算方法的分析研究[J], 天津建设科技, 2002, 12(4): 15-18
- [10] 凌光荣, 张锡治. 火灾时有防火保护层的钢管混凝土柱温度场分析及实用计算方法研究[J], 天津建设科技, 2002, 12(4): 12-14
- [11] 凌光荣, 张锡治. 高层建筑中分体柱应用的分析研究[J]. 建筑结构, 1997
- [12] 张锡治, 王文魁, 陈昆. 软土地区重型锻压机深基础基坑支护设计优化[J]. 建筑结构, 2012, 42(10): 127-129.
- [13] 张锡治, 范宏飞, 贾莉. 坡道式立体车库抗震性能的弹塑性分析[J]. 工程抗震与加固改造, 2012, 34(4): 28-34.
- [14] 张锡治, 何明华. 疏排桩-放坡组合支护的应用分析[J]. 天津大学学报, 2013(已录用)
- [15] 张锡治, 张希川, 罗迪, 贾莉. 黄骅新城婚庆礼堂结构分析[J]. 建筑结构, 2013, 22(3): 32-36.
- [16] 张锡治, 张亚楠. 某婚庆礼堂大跨拱结构稳定性分析[J]. 建筑科学, 2013, 17(2): 74-78.

国家专利:

- [1] 装配式剪力墙结构: 中国, 201320031497.4[P]
- [2] 装配式剪力墙上下层内墙板齿槽式连接方法: 中国, 201310179801.4[P].
- [3] 装配式剪力墙上下层内墙板齿槽式连接结构: 中国, 201320264495.X[P].
- [4] 一种基坑组合支护结构: 中国, 201320331102.2[P].

[编写书籍]

- [1] 《劲性搅拌桩技术规程》, 天津市工程建设标准: DB 29-102-2004.
- [2] 《混凝土异型柱结构构造(06SG331-1)》, 中国计划出版社, ISBN 978-7-80177-836-9
- [3] 《天津市民用建筑施工图设计审查要点(结构篇)》, 天津市工程建设标准: 津08MS-G
- [4] 《注册结构工程师执业资格考试专业考试-考前30天冲刺》, 中国电力出版社, 北京, 2005.
- [5] 《天津市超限高层建筑工程设计要点》, 天津大学出版社, 天津, 2013.
- [6] 《混凝土异型柱结构构造》, 中国计划出版社, 北京, 2007.
- [7] 《PKPM结构设计应用与实例》, 江苏人民出版社, 南京, 2013.

关闭窗口

返回顶部