

姓名 鞠彦忠  
职称/职务 二级教授，博士生导师  
出生年月 1963年11月  
学科方向 输电工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程  
联系邮箱 juyanzhong@126.com



## 教育背景

2000年09月至2004年04月	北京交通大学桥梁与隧道工程专业	博士
1985年09月至1988年03月	东北工学院固体力学专业	硕士
1981年09月至1985年07月	机械系	学士

## 工作经历

1999年12月至今	东北电力大学建筑工程学院	教授
1994年04月至1999年11月	东北电力学院建筑工程学院	副教授
1989年04月至1994年03月	东北电力学院建筑工程学院	讲师
1988年01月至1989年03月	东北电力学院建筑工程学院	助教

## 开设课程

- 本科生课程：《材料力学》
- 研究生课程：《有限元分析及应用》

## 研究领域

1. 输电工程；2. 高性能混凝土材料与结构；3. 防灾减灾工程及防护工程。

## 科研项目

主持国家自然科学基金项目3项、省级及其他科研项目20余项。近年来承担的主要科研项目：

1. 国家自然科学基金面上项目 U形RPC预制梁外壳装配整体式框架结构性能与设计研究	2019年01月至2022年12月
2. 国家自然科学基金面上项目 活性粉末混凝土梁柱节点抗震性能试验研究	2014年01月至2019年12月
3. 吉林省发改委 输电线路运行状态智能感知技术平台建设	2021年01月至2022年12月
4. 国网吉林省白山供电公司 高寒地区变电站建筑节能关键技术研究	2024年07月至2024年12月

## 学术兼职

1. 中国钢结构协会组合结构专业委员会	委员
2. 中国电机工程学会电力建设专业委员会	委员
3. 中国电机工程学会输电专业委员会	委员
4. 吉林省电机工程学会输电专业委员会	主任
5. 吉林省土木建筑学会	理事
6. 吉林省电力基础设施安全与灾害防治重点实验室	主任

## 奖励荣誉

- 吉林省高校首批“学科领军教授”
- 吉林省有突出贡献中青年专业技术人才
- 吉林省拔尖创新人才
- 吉林省教学名师

## 5. 土木工程吉林省高水平一流学科学科带头人

### 学术成果

作为第一完成人获吉林省科学技术进步奖一等奖 1 项、二等奖 3 项；在国内外学术期刊上发表论文 150 余篇；获授权发明专利 11 件，出版学术专著 1 部。近年主要学术成果如下：

1. 2018 年，吉林省科学技术进步奖一等奖：高压输电线路设计关键技术与工程应用 1/15；
2. 2023 年，吉林省科学技术进步奖一等奖：活性粉末混凝土结构理论和关键技术与应用 2/15；
3. 2015 年，吉林省自然科学学术成果奖二等奖，活性粉末混凝土及其工程应用研究，排名 1/5；
4. 2014 年，吉林省科学技术进步奖二等奖，输电线路抗冰灾研究与应用，排名 1/12；
5. 2011 年，吉林省科学技术进步奖二等奖，高耐久性高强活性粉末混凝土电杆的开发与应用，排名 1/11
6. 2014 年，吉林省科学技术进步奖三等奖，现浇混凝土结构施工缝受力性能和施工方法研究，排名 3/8。