**李东东**

**基本信息**

**姓名：李东东**

**职称：教授**

**通讯地址：上海市杨浦区长阳路2588号致远楼912**

**邮编：200090**

**电话：021-35303155**

**Email：powerldd@163.com**

**个人简介**

李东东，男，1976年生，汉族，安徽人，工学博士，教授，上海电力大学电气工程学院院长。上海市青年科技启明星，上海市教委曙光学者，上海市电力电子化电网先进测控专业技术服务平台主任、上海高校“高效电能应用”工程研究中心主任。

**教育背景**

1998年，本科毕业于浙江大学

2005年，博士毕业于上海交通大学大学电力系统及其自动化专业

**工作经历**

2005年-至今 上海电力大学电力工程学院学院任教

2014/10-2015/9 美国普渡大学电气工程与计算机学院访问学者

**研究方向**

电力系统建模分析与运行控制、新能源、智能配用电技术、分布式电力系统、电力电子技术在电力系统中的应用等。

**主要科研项目**

1. 李东东，国家自然科学基金面上项目，51977128，高渗透率电力系统有效惯量与一次调频相互作用机理及优化控制研究，2020/1-2023/12
2. 李东东，上海市创新行动计划，基于 RT-LAB 的新能源电力系统模块化建模研究，2020/10-2022/9
3. 李东东，上海市创新行动计划，14DZ1200905，海上风电场故障诊断及运维策略研究与应用，2014/06-2016/06
4. 李东东，国家863计划子课题，2012AA051703，海上风电场设计、施工、运维相关技术规范及检测认证体系建设，2012/02-2015/04
5. 李东东，山东电力工程咨询院有限公司项目，H2012-044，海上风电集电线路的选型及优化布置研究，2012/01-2014/12
6. 李东东，上海市地方高校能力建设项目，10110502100，双向互动智能用电体系与关键技术研究，2010/11-2013/06
7. 李东东，上海市教育委员会科研创新重点项目，11ZZ169，风力发电接入对受端电网电压稳定影响的研究，2010/09-2013/12
8. 李东东，国家自然科学基金青年基金项目，50807035，风力发电并网系统暂态电压稳定非线性控制策略研究，2009/01-2011/12
9. 李东东，上海市自然科学基金项目，05ZR14066，基于非线性逆系统理论的双馈型风力发电机组解耦控制研究，2005/12-2007/12
10. 李东东，上海市教育委员会科研创新项目，05LZ03，并网风力发电系统运行稳定性分析与控制，2005/10-2007/12
11. 李东东，上海市教委“曙光计划”项目，15SG50，大型海上风电对受端电网电压稳定影响的研究，2015/12-2018/12
12. 李东东，上海市人才发展基金项目，201365，大型海上风电场输电与集电方式及关键技术研究，2014/01-2016/12
13. 李东东，上海市青年科技启明星项目，09QA1402400，大型海上风电场集电系统优化模型与算法研究，2009/07-2011/06

**相关成果**

近年来在国内外核心学术刊物上发表论文50余篇，其中SCI和EI收录28篇，获授权发明专利4项。获得上海市科技进步奖、中国电力科学技术奖等7项省部级奖励，获得上海市教学成果一等奖1项。

**招生要求**

满足招生简章基本要求，具备良好的科研素养，具有相关方向的科研经历，已取得一定的科研成果。