

[在线投稿](#)[旧版新闻网](#)

今天是 2018年12月27日 星期四

华北电力大学  
NORTH CHINA ELECTRIC POWER UNIVERSITY

新闻中心

[提交查询](#)[学校主页](#) | [English](#)[首页](#) [华电报道](#) [特别推荐](#) [华电视频](#) [新闻播报](#) [专题报道](#) [媒体华电](#) [领导讲话](#) [华电人物](#) [华电讲堂](#) [大学时代](#) [校友风采](#)

您现在的位置 &gt;&gt; 首页 &gt;&gt; 华电报道

## 西南交通大学刘志刚教授应邀来我校进行学术交流

供稿单位：电子系 发布时间：2018-10-25

本网保定讯：10月23日上午，我校邀请教育部新世纪优秀人才、西南交通大学博士生导师刘志刚教授到我校进行学术访问与交流。



刘志刚教授做了题为“深度学习及其在高铁检测中的应用”的学术报告。报告会由电子与通信工程系副教授赵振兵主持，电子与通信工程系部分教师及学生参加了此次学术交流。报告中，刘志刚教授针对高铁检测技术作了全面的梳理。并从研究背景、研究内容、传统图像自动识别方法、深度学习和工程项目五个方面介绍了高铁接触网运行状态检测技术，介绍了深度学习在高铁检测中应用的近期研究成果、关键问题以及未来发展方向。



报告结束后，刘志刚教授参观了电子与通信工程系智能视觉计算研究所。并与系领导班子和部分教师在学生培养、项目申请、奖励申报、论文撰写等方面进行了深入交流、研讨。刘志刚教授观看了电子系校庆60周年宣传片，表达了对我校甲子校庆的热烈祝贺，以及对电子系辉煌发展的真诚祝愿。



刘志刚简介：

刘志刚，教授，博士生导师。从事高铁车网关系、新能源并网下电能质量等领域的研究。担任IET Fellow, Associate Editor of IEEE Trans. on Instrumentation and Measurement和IEEE Transactions on Vehicular Technology, IEEE/CSEE/CES Senior Member, 《电力系统保护与控制》等中文期刊编委。现为四川省青年科技创新研究团队和省属高校科研创新团队带头人, 教育部新世纪优秀人才、四川省学术与技术带头人、四川省杰青。主持国家基金重点项目等国家省部级项目20余项；以第一/通信作者发表录用IEEE Trans.论文30篇；授权发明专利32项；出版中英文专著3部；获得国家科技进步二等奖、四川省青年科技奖等国家省部级科技奖励5项。已培养博士硕士61人，获得国家奖学金39人次。

版权所有:党委宣传部、新闻中心 推荐在IE8下浏览网页