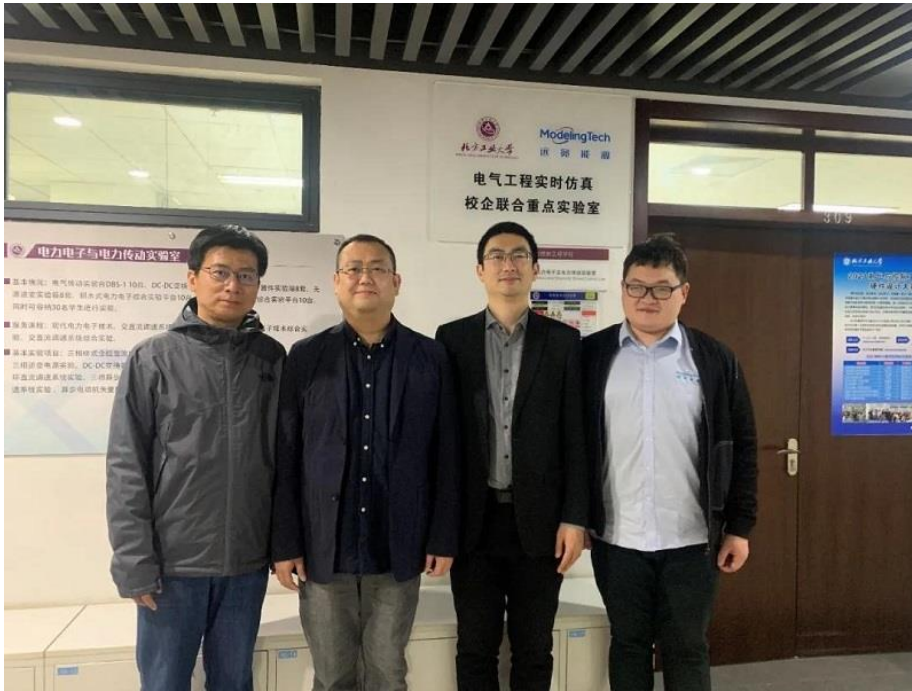




## 北方工业大学-远宽能源校企联合重点实验室

近日，北方工业大学-远宽能源“电气工程实时仿真校企联合重点实验室”在北方工业大学举行挂牌仪式，北方工业大学电气与控制工程学院电气工程系主任周京华教授与远宽能源副总经理刘旭共同为联合实验室揭牌，出席仪式的还有电气与控制工程学院交直流调速实验课老师张虎副教授和远宽能源北方区销售经理朱帮咏。



照片从左至右分别为张虎副教授，周京华教授，刘旭副总经理，朱帮咏销售经理

在挂牌仪式上，电气工程系主任周京华教授发表重要讲话。学院十分重视创新多元化人才的培养，通过将工业真实需求和前沿科研方法引入教学，来适应创新型人才和卓越工程师的培养需要。希望后期能和企业深入合作，在建设好的实验平台上开展更多的实验课程教学，提高实验室利用率，让更多的学生利用更新更先进的平台做好基础实验学习，为高年级学生将来进入科研团队做好扎实的准备。



接下来，电气与控制工程学院交直流调速实验课老师张虎副教授介绍了实验室的建设现状和未来规划。该电力电子与电力传动实验室建设有 10 套创新多元化综合实验平台，可同时容纳 30 名学生进行试验，平台基于模块化设计，能够满足现代电力电子技术、交直流调速系统、运动控制系统、现代电力电子技术综合实验、交直流调速系统综合实验等多门课程的实验教学任务。目前配套有 4 套快速控制原型器，帮助学生更快更好地完成算法与成果的快速验证，同时支持开展更多的创新开放实验，为各类大学生科技竞赛及自主创新设计提供实验平台。



远宽能源副总经理刘旭表示，北方工业大学-远宽能源“电气工程实时仿真校企联合重点实验室”是远宽能源和高校产学合作的又一重要举措，公司必将努力为该校教学和科研提供全方位的技术支持，共同推进实时仿真技术的发展和應用。