



学院新闻

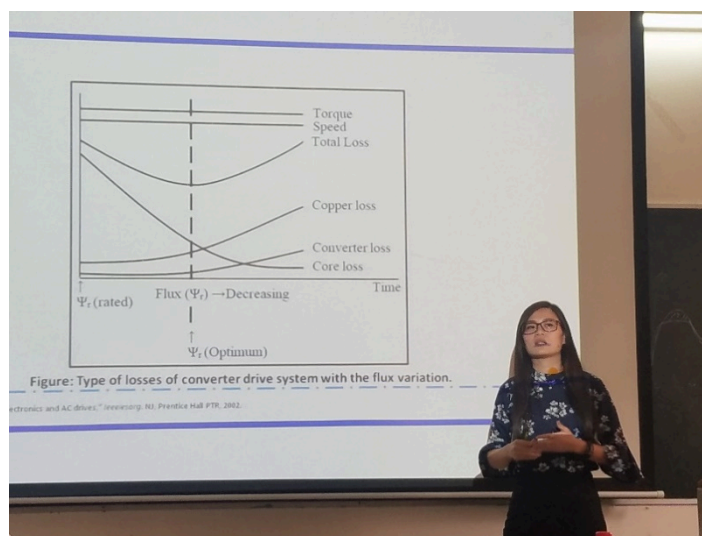
马来西亚高校专家来我院交流访问

作者： 日期： 2019-05-29

(../index.htm)

应我院双丰院长邀请，5月21日，马来西亚沙巴大学人工智能研究单位AiRU负责人张子敬博士与敦胡先翁大学（UTHM）电力能源研究团队首席研究员沈思怡博士一行4人来院访问交流。

21日上午10点，沈思怡博士在电气工程学院304室给学院师生作了“直接转矩控制感应电机驱动的能量效率优化”的学术报告，报告从感应电机空间矢量出发，讨论了基于铁耗感应电机的空间矢量方程，并推导了感应电机在确定输出转速和转矩情况下的最优损耗磁链方程。随后，张子敬博士给大家作了题目名为“智能优化与工程技术”的专题报告，研讨了利用Q-学习算法来进行光伏系统的输入输出数据回归分析并演算其动态式黑箱模型参数。这参数可用来编写遗传算法中的适应度函数，使其能更精准的搜索最佳解决方案。



沈博士作学术报告



张博士作专题报告

报告会由双丰院长主持，电气工程学院的师生全程参与了会议，并进行了热烈的讨论和交流。报告会结束后，主宾双方进一步探讨了今后在项目申报与合作、学术交流、人才支持和学科建设等方面的广泛合作可能性。本次交流会，为广西大学与东盟国家的科研机构、知名高校及公司的合作交流打下了坚实的基础，对电气工程学科软硬件平台的建设和发展具有重要的意义。

上一条: 电力规划设计总院到访我校电气工程学院进行合作交流 (1486.htm)

下一条: 武汉理工大学自动化学院来我院访问交流 (1488.htm)

友情链接

广西大学 (<https://www.gxu.edu.cn/>) 办事大厅 (<http://bsdt.gxu.edu.cn/default/>)

文件系统 (<https://wjxt.gxu.edu.cn/>)

中国机器人及人工智能大赛广西赛区 (<http://zgjqrgrgzndsgxsq/tzgg.htm>)

睿抗机器人开发者大赛广西赛区 (<http://rkjqrkfzdsq/tzgg.htm>)

联系我们

地址: 广西南宁市大学东路100号

邮编: 530004

电话: 广西大学电气工程学院, 3232264