****

**AI科学前沿系列学术讲座**

**报告题目：**数据孤岛，AI 向善与联邦迁移学习

**报告人：**杨强（香港科技大学）

**报告摘要：**「AI 向善」是一个重大的议题，是当天论坛要聚焦的对 AI 系统至关重要的数据治理问题：数据越多，AI 系统的表现就越好，而这样的话就会造成数据和 AI 的寡头，例如 Google 以及国内的BAT等大公司，拥有巨量数据。而与之相对的则是小公司所面临的小数据场景，例如法律、金融、医疗大部分应用场景都存在小数据和「数据孤岛」的问题。杨强教授从技术上提出了一些解决方案。

**报告人简介：**杨强，微众银行首席人工智能官，香港科技大学讲座教授及前计算机系主任，前华为诺亚方舟实验室主任，AAAI 国际人工智能协会常务理事，IJCAI 国际人工智能联合会理事会主席，香港人工智能与机器人学会理事长，同时也是 ACM 和 IEEE 在内的多个国际知名期刊的主编和学会的 Fellow。

**时间：**2019年4月11-12日8:30--17:30

**地点：**中教一、二层报告厅，7号楼报告厅，研究生院101报告厅

**主办**：研究生院

**承办**：图书馆

2019年 4月 7日