



人工智能时代

阿里巴巴平头哥芯片的挑战和机会

谢源教授

加州大学圣芭芭拉分校

阿里巴巴达摩院

2019年10月15日 星期二 2:00pm

二教416教室

主持人：罗国杰长聘副教授



讲座简介：人工智能时代给芯片设计带来了又一春天。阿里巴巴达摩院和平头哥半导体公司的成立，含光800 NPU的官宣，是最近3年云栖大会的重磅发布。人工智能时代给中国芯片行业带来什么样的机会，为什么阿里巴巴要进军芯片行业，平头哥有什么样的挑战和机会。平头哥首席科学家和他的同事们将现场解答同学们的疑问，并欢迎应届毕业生同学加入平头哥。

杰出讲者简介：谢源教授，IEEE FELLOW，于1997年获得清华大学电子工程系学士学位，于1999年和2002年获得普林斯顿大学电机工程系硕士和博士学位。加州大学圣芭芭拉分校电机与计算机工程系(ECE)担任正教授。现任阿里巴巴达摩院高级研究员，平头哥芯片公司CTO及首席科学家。主要研究领域包括VLSI设计，电子设计自动化，计算机架构和嵌入式系统。

关于平头哥：平头哥半导体有限公司是阿里巴巴全资的半导体芯片业务主体，主要针对下一代云端一体芯片新型架构开发数据中心和嵌入式IOT芯片产品。平头哥从云和端两个方面进行软硬深度协同的技术创新，目标是让数据和计算更普惠，持续拓展数据技术的边界。

平头哥校园招聘（工作地点：北京、上海、杭州）

联系方式： pingtoug_recruiting@alibabacloud.com

- Chip Architectural Engineer
- Chip Research Scientist
- 芯片设计/验证工程师
- 芯片软件工程师
- 编译器与计算机体系结构开发测试工程师
- 操作系统开发工程师
- 模拟芯片设计工程师
- 嵌入式软件开发工程师
- 算法工程师-机器学习
- 算法工程师-语音对话交互



扫描加入平头哥