

温晓青: 集成电路漫谈: 从技术趋势到职业规划

发布日期: 2017-03-03

报告时间: 2017年3月7日 (星期二) 下午15:00-17:00

报告地点: 学术会议中心二楼小报告厅

报告人: 温晓青 教授

工作单位: 日本九州工业大学 (Kyushu Institute of Technology)

举办单位: 电子科学与应用物理学院/微电子学院

个人简介:

温晓青教授, 日本九州工业大学博士生导师、IEEE Fellow, 现为九州工业大学高可靠性集成系统研究中心主任, 主要研究方向包括芯片可测性设计、测试生成及故障诊断等。已发表学术论文170余篇, 编著学术专著2本, 拥有41项美国专利及14项日本专利, 并担任IEEE TCAD, IEEE T-VLSI等学术杂志的编委以及众多国际会议的程序委员。

报告内容:

本报告首先用丰富的数据和图表说明人口增加, 城市化, 老龄化等社会大趋势赋予IC产业的新使命以及随之而来的IC产业发展的新动力; 之后, 从世界半导体总产值及投资现状来分析处理器, 存储器, 分立元件等各种IC的发展趋势, 并通过近期世界半导体企业并购实例来指出一些值得注意的新特点; 最后, 在明确IC产业相关领域的职业选项的基础上, 对IC产业的职业发展机会提供一些参考意见。

本页地址: <http://news.hfut.edu.cn/show-28-45983-1.html>



合肥工业大学新闻中心
News Office, HFUT

地址: 合肥工业大学2号行政楼4楼
电话: 086-551-2904727

邮编: 230009
hfutnews@163.com