

Kang G. Shin 教授来访

Kang G. Shin 教授，IEEE Fellow，ACM Fellow，韩国工程院院士，密歇根大学电子工程与计算机科学系实时计算实验室奠基人。曾多次担任 IEEE 实时技术、并行计算等国际会议的主席以及 IEEE 和 ACM 实时系统、并行和分布式计算、计算机网络、嵌入式系统等期刊的编委。

Kang G. Shin 教授曾获得过数十项令人瞩目的荣誉，包括：2003 年度 IEEE Communication Society William R. Bennett Prize Paper Award，2003 年度 IWQoS 最佳论文，1987 年度 IEEE 自动控制期刊最佳论文，1999 年度杰出成就奖，2002 年度汉城大学杰出校友，2003 年 IEEE RTC 技术成绩奖等等。

本次受美国竺可桢基金会的特别邀请，Kang G. Shin 于 2004 年 10 月 15 日——20 日在浙江大学做短期学术交流，其主要学术交流活动如下：

- i. 10 月 17 日与计算机和软件学院的院领导做了学科建设、办学思想等方面的交流与沟通；
- ii. 10 月 18 日参观计算机学院，并与 CAD 实验室、211 实验室等部分教师座谈；
- iii. 10 月 18 日晚 19:00 在紫金港校区面向计算机、信息等工科类的低年级本科生做了题为《关于传感器网络的介绍》的报告，用生动的案例向大家介绍传感器网络的一些基本知识和应用情况，并与大家分享他几十年研究的心得和对计算机网络未来发展的一些预测；
- iv. 10 月 18 日上午参观嵌入式系统实验室，介绍了他在 QoS-Sensitive 网络和计算、嵌入式实时操作系统和嵌入式中间件，主要为其实时性和可靠性研究方面的一些心得，并与嵌入式系统组教师会谈并商讨了今后的合作可能；
- v. 10 月 19 日下午 15:00 在玉泉校区主要面向计算机学院的研究生、高年级本科生做了题为《Secure Management of Sensor Networks for Monitoring Environments》的报告，介绍了他在该领域方面的一些探索和研究。

Kang G. Shin 教授的学术活动受到了计算机学院学生的热烈欢迎。他以其在分布式实时计算和控制、计算机网络、容错性计算、智能制造系统领域的经验对计算机学院相关领域的研究工作给予了切实的指导，对学院的研究工作起到了重要的借鉴和交流作用。