

消息报道：《控制科学与工程前沿问题研讨会》成功召开

控制科学与工程前沿问题研讨会于 2009 年 8 月 9 日—12 日在河北省昌黎县北京电视台黄金海岸培训中心召开。会议由中国自动化学会控制理论专业委员会主办，国家自然科学基金委给予了指导和大力支持。与会代表 36 人，29 位控制理论专业委员会的委员参加了会议。会议邀请了郭雷院士、陈翰馥院士、黄琳院士以及国家自然科学基金委信息科学部王成红教授。

本次研讨会安排了 5 个学术报告分别为：

- 上海交通大学李少远教授的报告“网络信息模式下分布式大系统的控制新方法”；
- 中国科技大学丛爽教授的报告“微观尺度下的系统控制理论与实现问题”；
- 吉林大学陈虹教授的报告“汽车电子控制的机遇与挑战”；
- 大连理工大学王伟教授的报告“以节能减排为目的的冶金能源系统的平衡与优化”；
- 北京控制工程研究所解永春教授的报告“自主交会对接中的若干重要问题”

会议重点讨论了国家自然科学基金委信息科学三处十二五学科发展规划关于自动化学科发展的几个重要领域的调研报告。与会者立足国家的国民经济，对系统与自动控制理论与技术的需求，对学科的现状和发展进行了热烈的讨论，提出了许多极富创意的、有见地的看法和意见。这些观点和意见中有许多被写入“十二五”发展规划调研报告（讨论稿）。

会议期间，委员们参观了明长城东部起点老龙头。登上“长城连海水连天，人上飞楼百尺巅”之称的澄海楼，俯身下望“入海石城”吞吐海浪，极目远眺，海天一色，巨浪奔涌，使人心胸开阔，豪情满怀。“长城万里跨龙头，纵目凭高更上楼”。老龙头——这座长城精华建筑，与不停翻动的大海一起，使我们感受到 400 多年中国的沧桑巨变。

祖山，燕山之宗祖，百岭之发端。景区内山势陡峻，溪水跌宕。乘缆车，游望海寺，登仙女峰。听溪水潺潺，观绝壁抱崖。虽烈日炎炎，却林阴遮日。20 多位委员及家属登上天女峰，他们中既有 70 多岁的老者，也有不满 10 岁的少年。站在海拔 1428 米的天女峰上，可东观日出，南追帆影，西望长城，北俯群山，令人心旷神怡，浮想联翩。



关新平委员和燕山大学自动化学院为会议成功召开提供了周到细致的组织服务工作，并以东道主身份给大家准备了一份丰盛的海鲜大餐。

会议为委员们提供了一个聚会和思想感情交流的平台，加强了学术交流，增进了友谊。

