

第二届控制科学与工程前沿研讨会

会议纪要

2010年8月14-16日

第二届控制科学与工程前沿研讨会于2010年8月14-16日在上海青松城大酒店召开。会议由中国自动化学会控制理论专业委员会和上海交通大学主办。有包括控制理论专业委员会顾问及委员在内的40余代表参加了会议。会议旨在研讨与交流科学与工程学科的最新发展动态及如何面向国家建设发展重大需求等方面的学科重大发展方向问题。

本次会议由上海交通大学李少远教授主持。会议邀请了陈翰馥院士（中国科学院数学与系统科学研究院）、吴宏鑫院士（北京控制工程研究所）、曹希仁教授（上海交通大学）、赵千川教授（清华大学）做主题发言。陈翰馥院士谈了他对系统控制理论发展中的一些看法，包括系统控制理论的特点及现状。吴宏鑫院士强调了航天中自主控制问题的重要性。曹希仁教授结合自己的体会谈了科研中想法与数学的关系。赵千川教授做了题为“建筑节能与控制问题的思考”的报告。主题发言完毕后，与会代表就国家的重大需求及学科的发展进行了热烈的讨论。葛树志教授、余锦华教授、王行愚教授、程代展教授、潘泉教授等结合自己的研究体会都做了精彩的发言。潘泉教授申请在西安召开第三届控制科学与工程前沿研讨会，盛情邀请大家明年在西安相会。最后控制理论专业委员会主任张纪峰教授做了会议总结，与会代表通过了第三届控制科学与工程前沿研讨会于2011年在西安召开的提议，具体时间待定。

会议期间，与会代表参观了2010年上海世博会。

上海交通大学自动化系为本次会议提供了全部经费和人力、物力，以及热情周到的服务，为会议的圆满成功提供了坚强的保障。

