



第四届国际动力学、振动与控制学术会议纪要

2014年8月23-25日，第四届国际动力学、振动与控制学术会议(The 4th International Conference on Dynamics, Vibration and Control, ICDVC-2014)在上海召开。本届会议由中国力学学会主办，上海大学上海市应用数学与力学研究所承办。来自16个国家及地区的392名专家学者参加会议。会议旨在为从事动力学、振动与控制研究的学者们提供一个高质量的国际性学术交流平台，促进相关学科以及理论、数值和实验与工程应用等方面的发展。

开幕式上，会议主席、中国力学学会理事长胡海岩院士致开幕辞，连续3次参加ICDVC会议的英国阿伯丁大学应用动力学研究中心主任Marian Wiercigroch教授代表参会者发言，上海市应用数学和力学研究所所长周哲玮教授致欢迎辞。

会议邀请美国密执安大学航天系主任Daniel J. Inman教授、加拿大多伦多大学机械系主任Jean W. Zu教授、美国密执安大学机械系主任Kon-Well Wang教授、法国国立计算机及自动化研究院格勒诺布尔分院Bernard Brogliato教授、上海航天局副局长、上海交通大学孟光教授、匈牙利大学布达佩斯技术经济大学Gabor Stepan院士、香港大学机械系陈志强博士、加拿大麦吉尔大学机械系Marco Amabili教授做大会报告。

会议共设Nonlinear Dynamics、Vibration and Control、Multi-body Systems、Analytical Mechanics、Interdisciplinary Topics 5个分会场，以及Dynamics and Control of Time-Delay Systems、Nonlinear System Identification等13个专题研讨会，基本上涵盖了动力学、振动与控制学科领域的各个研究方向，促进了学者间的广泛交流。在收到的412件投稿中，经过评审，会议安排口头报告共计256篇，其中大会邀请报告8篇，分会场和专题研讨会邀请报告13篇，另有墙报33篇。

闭幕式由会议组委会主任陈立群教授致辞。首次参加ICDVC会议的新西兰奥克兰大学机械系主任Brian Mace教授谈了参会感想，石家庄铁道大学副校长杨绍普教授代表第五届会议(ICDVC-2018)承办单位发言，最后周哲玮教授宣布大会闭幕。

本次会议受到国内动力学与控制领域同行的广泛支持，特别是动力学与控制专业委员会及其所属各专业组积极参与会议准备工作。会议得到国家自然科学基金委经费资助，还得到一些企业的赞助。在各方支持下，ICDVC-2014得以顺利召开并圆满闭幕。

