

第 35 届中国控制会议在成都举行

第 35 届中国控制会议（CCC2016）于 2016 年 7 月 27-29 日在成都国际会议中心举行。会议由中国自动化学会控制理论专业委员会（TCCT）和中国系统工程学会（SESC）主办，西南交通大学承办，并得到了中国科学院数学与系统科学研究院、中国工业与应用数学学会、电子科技大学、四川大学、四川省自动化与仪器仪表学会、亚洲控制学会（ACA）、IEEE 控制系统协会（IEEE CSS）、韩国控制、机器人与系统学会（ICROS）、日本仪器与控制工程师学会（SICE）等国内外学术组织机构的协办。

中国控制会议（CCC）是由中国自动化学会控制理论专业委员会发起的系列学术会议，现已发展成为控制理论与技术领域的国际性学术年会。会议语言为中文和英语。今年，CCC2016 共收到来自 29 个国家和地区的投稿论文 2901 篇，经程序委员会严格、认真评审，1944 篇被会议录用并收入论文集，其中英文论文占 90.7%；参会人数超过 2300 人。



CCC2016 开幕式现场



CCC2016 程序委员会主席陈杰主持开幕式



西南交通大学校长徐飞致辞



CCC2016 大会主席周克敏致辞



陈翰馥奖评奖委员会主任郭雷院士宣布获奖人

陈翰馥奖评奖委员会委员黄捷教授介绍获奖人

7月27日上午 CCC2016 开幕式在成都国际会议中心五楼水晶厅隆重举行，由大会程序委员会主席香港城市大学陈杰教授主持。西南交通大学校长徐飞教授、大会总主席周克敏教授分别致辞，向大会的召开表示热烈祝贺，向各位代表的到来表示热烈欢迎！随后，在开幕式上举行了第三届陈翰馥奖颁奖仪式。陈翰馥奖评奖委员会主席郭雷院士宣布中国科学院数学与系统科学研究院程代展研究员荣获第三届陈翰馥奖。香港中文大学黄捷教授代表评奖委员会介绍获奖人主要学术贡献。程代展研究员在会上发表获奖感言，向评审专家对其科学贡献的肯定表示感谢，并表示将继续为中国控制科学的发展贡献自己的力量！



TCCT 主任张纪峰研究员为程代展研究员颁奖

本届会议安排口头报告 149 组（包括 70 个邀请组），共 915 篇论文，分 25 个会议室进行交流；安排张贴论文 6 组，共 1029 篇论文。



口头报告和张贴论文照片

本届会议很荣幸地邀请了7位国际知名学者作大会报告,他们是美国加州理工学院 John Doyle 教授、国家轨道交通电气化与自动化工程技术研究中心钱清泉院士、美国马里兰大学帕克分校 John S. Baras 教授、法国兰斯大学 Janan Zaytoon 教授、吉林大学陈虹教授、瑞典皇家理工学院 Bo Wahlberg 教授、香港城市大学陈关荣教授。





大会报告照片

香港中文大学黄捷教授和北京理工大学陈杰教授为 CCC2016 组织安排了 2 场大会专题研讨会。其中，黄捷教授组织并主持了题为“优秀青年学者论坛”的大会专题研讨会，邀请浙江大学陈剑教授、浙江大学陈积明教授、福州大学苏友峰教授和北京理工大学孙健教授担任主讲嘉宾。题为“无人机的发展与展望”的专题研讨会由陈杰教授组织安排，主讲嘉宾为新加坡国立大学陈本美教授、香港中文大学刘云辉教授、英国拉夫堡大学陈文华教授和北京中航智 CEO 田印刚先生。与会嘉宾讨论了无人机在实践中遇到的问题，并对这一领域的未来发展进行展望。大会专题研讨会面对面的讨论形式，引发了观众的热情参与，会场气氛热烈，高潮迭起。



专题研讨会嘉宾合影



会前专题讲座照片

上海交通大学的李少远教授和西南交通大学的陈维荣教授组织了 4 场会前专题讲座。会

前专题讲座于7月26日在成都国际会议中心举行,主讲人分别是西英格兰大学朱全民教授、东北大学刘腾飞教授、纽约大学姜钟平教授;武汉大学孙元章教授、西南交通大学王晓茹教授;美国密歇根州立大学朱国明教授、加拿大温莎大学陈翔教授;美国加州大学河滨分校任伟教授、荷兰格罗宁根大学曹明教授、东南大学虞文武教授、北京大学李忠奎教授。



关肇直奖评奖委员会主任郭雷院士为关肇直奖获得者和提名奖获得者颁奖

7月29日晚,闭幕式暨颁奖典礼在成都洲际酒店成都厅举行,由CCC2016秘书长马磊教授主持。天津工业大学倪元华获第22届关肇直奖;吉林大学徐薇(合作者 Haiyan Zhao, Bingtao Ren, Hong Chen)和南京理工大学徐大波分获第22届关肇直奖提名奖。北京航空航天大学 Changchun Zhao (合作者 Ming Zhu, Haoquan Liang, Zhe Wu)和华中科技大学 Zhaoxu Chen(合作者 Huajing Fang)分别获得中国控制会议第10届张贴论文奖。东北大学 Pengpeng Zhang(合作者 Tengfei Liu, Zhong-Ping Jiang)获IEEE CSS Beijing Chapter 青年作者奖。

西南交通大学在会议期间组织了20余名教师和180余名学生志愿者,向参会代表们提供接站、注册、住宿、餐饮、会议咨询等服务。这些教师和身穿蓝色志愿服的学生活跃在会场、酒店的各个区域,用他们的一腔热情,为参会代表提供及时周到的服务,保证了会议各项工作的顺利进行,赢得了参会代表的认可和肯定。会议授予西南交通大学表现突出的50名学生“优秀志愿者”荣誉称号。



张贴论文奖评奖委员会副主任贾英民教授为张贴论文奖获得者颁奖



IEEE CSS Chapter Activities Chair 香港城市大学陈杰教授为获奖者颁奖



优秀志愿者颁奖仪式

颁奖仪式后，CCC2016 程序委员会主席陈杰教授对本次会议作了详细的总结汇报。本届会议投稿量、参会人数等再创新高，陈杰教授的总结报告向与会者生动形象地介绍了从会议组织筹备到召开期间的点滴事件，同时对为会议顺利组织和召开做出贡献的各单位以及个人表示了最诚挚的感谢！

接着，第 36 届中国控制会议（CCC2017）程序委员会主席大连理工大学刘涛教授从会议组织、会场、酒店、旅游、承办单位情况等方面向大家全面介绍了会议的筹备进展工作，并热情邀请大家明年齐聚“北方明珠”大连！之后，国际自动控制联合会(IFAC)主席 JananZaytoon 教授发言并盛邀大家明年到法国图卢兹参加 IFAC2017！

本届大会进行了多项创新：1.首次开通了会议的微信公众号，使会议信息的获取变得更加便捷。2.在大会专题研讨会的互动环节，首次采用了微信墙技术，通过大屏幕同步展示观众的互动消息，有效调动了现场的互动气氛。3.首次引入了教育专场，教育专场报告内容主要为从课程体系构建、教材体系化编著、教学团队打造、教学方法研讨等角度，系统地论述了导弹测试与故障诊断研究方向教学团队建设探索与实践的具体做法及实施效果；围绕学科

发展趋势和要求，构建先进合理的课程体系，提高研究生课程的教学质量，将创新能力的培养贯穿于课程教学中；分析军队改革对控制专业人才培养的要求，引出如何改革自动化专业及研究生课程；分析当前机器人领域在线课程在国内外的的发展；自控原理的教学中，做到既可领略学科前沿，又结合实际应用。 4.首次引入了四场会前会。

在舒缓的音乐声中，CCC2016 胜利闭幕，让我们期待 CCC2017 大连的相聚！