

中国力学学会流体控制工程专业委员会

第18届流体动力与机电控制工程学术会议

会议及征文通知

一、活动内容

为促进我国流体传动及控制领域研究成果的学术交流及新技术沟通，中国力学学会流体控制工程专业委员会拟定于2017年8月在天津市召开第18届流体动力与机电控制工程学术会议。本次会议由中国民航大学承办，哈尔滨工业大学、燕山大学、昆明理工大学、重庆理工大学、重庆房地产学院等多所高校联合举办。本次会议主题为“航空与流体动力工程”，旨在为全国各地的研究人员、工程师和学者提供一个交流新技术和最新研究成果的平台。

会议同时征集中英文稿件。录用的英文稿件和中文稿件将在《HYDROMECHATRONICS ENGINEERING》（机床与液压英文版）《机床与液压》《液压与气动》《液压气动与密封》《流体传动及控制》等杂志发表。

二、征稿主题（但不仅限于此范围）

- 流体动力新研究及进展；
- 航空动力技术及其应用；
- 新型传动技术基础理论及应用研究，国内外发展动态；

- 飞行控制及飞行器动力工程；
- 机电液工程智能控制理论及其应用；
- 机电液噪声、振动控制研究，机电液系统可靠性技术，微纳米元器件、柔性执行器等新兴研究；
- 不仅限于上述范围。

三、征稿对象

国内各高校、科研院所和企业从事相关领域研究与教学的教师、科研人员、工程师、技术人员、学生等专家学者。

四、征稿要求

- (1) 请在论文首页左上角注明“会议论文”。
- (2) 论文篇幅控制在4~8页。
- (3) 论文要有一定的学术价值或应用推广价值，并且未在国内外公开发表过。

(4) 投稿方式：

本次会议稿件由重庆理工大学期刊社《Hydromechanics Engineering》编辑部负责征集。编辑部信息：电话：023-62561425，邮箱：jdygcyw@126.com，网址：<http://jdy.qks.cqut.edu.cn/>

联系人：李俊，地址：重庆市巴南区红光大道69号重庆理工大学明德楼6楼，邮编：400054

五、会议时间和地点

时间：2017年8月10日-8月12日

会议地点：中国民航大学，天津市东丽区津北公路2898号

六、重要日期

投稿截止日期：2017年6月30日

录用通知日期：2017年7月25日

七、其余事项

1. 本次会议收取会务费1200元/人（费用包括会议注册费、餐费、交通费等），会议期间住宿费自理。

2. 录用论文版面费由刊登的杂志确定。

3. 大会分为邀请报告和专题报告。拟参加专题报告的代表请提前报名，并准备好PPT讲演稿，报告时间为15分钟。如果您有其它要求，请事先与会务组联系。

4. 请于2017年6月30日之前，将参会回执返至：会务组邮箱1548175563@qq.com。

5. 如有疑问，请及时与会务组联系。联系电话：魏老师，022-24091366, 022-24091228, 022-24097100。

中国力学学会流体控制工程专业委员会（代章）

中国民航大学

2017年5月20日

