



## 流体动力与控制技术创新研讨会 会议纪要

流体控制工程专业委员会于 2006 年 8 月 8~10 日在昆明理工大学召开了《流体动力与控制技术创新研讨会》暨第五届委员会（扩大）工作会议，到会 30 余人。会议认真进行了学术交流，大会上作专题报告的有：哈尔滨工业大学姜继海教授，燕山大学赵静一教授，重庆科技学院周雄副教授，昆明理工大学吴张永教授，大家围绕“流体动力的发展动态及展望”、“流体动力系统的污染控制及环境保护策略”、“流体动力与控制技术的创新”等问题进行了热烈的讨论，学术气氛十分活跃和浓厚。会议还对专委会的各项工作进行了热烈的讨论，对过去的工作进行了认真总结，并讨论了今后的工作计划。

现摘要小结如下：

### 一、积极开展学术活动，不断提高学术会议的质量，要大力加强学术建设

学术建设是学术社团的首要任务。要依靠学术活动团结广大会员，调动广大会员参与学会工作的积极性。要做好 2007 年举办第 13 届流体动力与机电控制工程学术会议的筹备工作，确定开会地点及承办单位，专委会曾经提出召开学术会议的几点原则性意见，主要是：①凡中国力学学会流控专委会召开的学术会议，应事先报中国力学学会办公室备案，征得同意。应在交通发达，通信方便，具有较大影响的地区和单位召开。②学会应向承办单位行文征求意见，若同意，承办单位应有正式文件答复。③发征文通知要照顾到面，除高校科研院所外，应考虑工矿、企业单位。④论文或论文集的内容、版面、封面、前言应参照历届论文集的格式设计和书写，并征得主任委员的同意。⑤对论文或论文集出版及会议经费作详细概算，避免出现赤字。会后报结算清单给专委会备案。为此，专委会每年召开一次学术讨论会，每两年召开一次全国性的学术会议，至今已召开了 12 届流体动力与机电控制工程学术会议。

### 二、关于参加中国力学学会学术大会’ 2007（CCTAM2007）

流控专委会一致同意参加“庆祝中国力学学会成立 50 周年暨中国力学学会

学术大会’ 2007 (CCTAM2007)”。以便沟通我国流体动力与控制工程与其相关学科领域的信息技术交流，促进该领域的技术发展和应用。在大会期间，组织好专委会的分会场，即“第 13 届流体动力与机电控制工程学术会议”，会议由重庆科技学院承办，会议将邀请著名专家介绍流体动力与控制技术领域的最新进展动向，组织我国从事流体动力与控制技术基础理论和工程研究的学者、科技工作者交流最新研究成果，并进行若干专题讨论。流控专委会分会场交流的论文和专题讨论会的论文将通过正式期刊出版，论文摘要将报送中国力学学会学术大会组织委员会。

三、 推进学会民主办会，真正发挥专委会委员对学会工作的支撑作用，做好换届工作

第五届流控专业委员会 2006 年任期届满，应按时换届。换届工作参照“中国力学学会专业委员会/工作委员会/编委会 管理规定”办理。根据流控专委会的实际情况，除考虑学会工作的连续性外，应多吸收有一定学术影响的年轻学者和对学会发展有贡献的企业家参加。若长期不能为学会工作，不参加学会的活动或尽不到委员职责者，应考虑调整。

新增加的委员由第五届专业委员会委员推荐，新增委员不少于 1/3，由本人填写第六届流控专业委员会委员登记表，经第五届委员会议讨论通过，并报中国力学学会常务理事会审批。