



2000 海峡两岸力学科普交流会议及中学生力学科普夏令营

会议纪要

2000 年海峡两岸力学科普交流会及中学生力学夏令营于 2000 年 7 月 16 日至 24 日在上海举行,台湾组成了由台湾力学学会秘书长、台湾中央大学王仲宇教授为团长,成功大学陈铁城教授为副团长的 35 人访问团赴大陆参加此次活动(其中学生 24 人参加力学夏令营活动),随团的教师还有台北市建国高中戴敏章教师,台湾师大附中范国业教师,台湾新竹高中谢乃岳教师,台南第一高中张再立教师,高雄高中姚昭铭教师等。参加会议的大陆方面有:中国力学学会科普委员会主任、上海交通大学校长沈为平教授,中国力学学会 副理事长、同济大学力学系方如华教授,中国力学学会科普委员会副主任、同济大学力学系韦林副教授,中国力学学会科普委员会副主任、北京林业大学森工学院鹿振友教授,上海通用汽车公司王伟垂高级顾问,中国力学学会科普委员会秘书长、南京航空航天大学理学院吴文龙教授,杭州广播电视大学吴浩然教授,上海同济大学力学系王荣昌教授,上海交通大学力学系朱本华副教授,中国力学学会刘肃先生,上海交通大学力学系陈云芳女士,上海市光启职业学校颜惠君校长,上海卢湾区教育学院张主方高级教师等(其中大陆学生 21 人参加力学夏令营活动)。

2000 年 7 月 16 日海峡两岸的力学科普工作者在上海交通大学举办了 2000 年海峡两岸力学科普交流会的开幕式。该开幕式由中国力学学会科普委员会常务副主任韦林副教授主持,中国力学科普工作委员会主任沈为平教授致开幕词,中国力学学会副理事长方如华教授作五年来海峡两岸力学科普交流活动回顾发言,台湾力学学会秘书长王仲宇团长也作了发言,双方都对几年来海峡两岸力学界的这种交流形式给予了高度评价。另外,上海台办有关领导也到会发言作祝贺词。随后,两岸力学科普工作者进行多次科普经验交流和座谈,台湾方面交流了台湾科普教育的体系,中学教育的最新情况以及介绍台湾学生课外论文评比与课外力学展览品的比赛状况,交流期间力学季刊的主编王荣昌教授也向台湾代表团赠送了力学季刊并作介绍,引起了台湾代表团的很大兴趣。大陆代表们的发言介绍了各省市开展各种力学竞赛及力学小论文比赛的情况以及力学学会组织教授演讲团

到中学讲授科普知识讲座与组织中学生科普夏令营活动情况，并向台湾代表团赠送有关这方面的资料。

在交流活动中两岸力学科普工作者认为：双方互相的交流除了一年一次的互访外，还应该在互相的网站作频繁的交流，不定期地沟通科普信息，特别是力学竞赛考卷与趣味力学创意作品的交流。希望对已举办五届的力学科普夏令营工作进行总结，以便在以后举办的夏令营工作起指导作用，并能再创新意，对参营的中学生力学知识的增进起到更积极的作用。

会议期间对本次中学生夏令营的力学竞赛命题与评分以及设奖也作了有关讨论与决定。

在交流会期间，两岸代表商定在 2001 年 7 月下旬将在台湾举行第六届海峡两岸力学科普交流会及中学生夏令营活动，该活动由台湾力学学会与台湾大学工学院举办，王仲宇教授与谢乃岳教师作前期的联络人，大陆方面选送的学生代表团中应至少包括一组力学创新作品比赛组，以便参加夏令营该类活动的比赛。台湾方面希望大陆代表团到台湾后作“大陆科普教育的综述报告”。

在交流会之外，会议代表共同参观了上海交通大学，同济大学，上海交大附中，光启职校，上海通用汽车公司，宋庆龄故居，上海景点观光，以及与力学夏令营的学生共同举行了联欢活动。

海峡两岸力学科普工作者的互相交流及互访增进了双方的友谊，并通过相互工作经验与心得的交流增强了中华科普工作者的信心，为共同创造良好的力学科普教育模式起到积极的作用。另外，以推进中华科普教育的角度来看，两岸的力学科普教育的广泛交流是十分必要的。

此次活动得到有关单位的大力支持和指导，以及相关人员的辛勤劳动与精心组织，在此一并表示感谢。