



第四届二十一世纪的实验力学学科发展—海峡两岸实验力学研讨会

由中国力学学会实验力学专业委员会、台北科技大学主办，天津大学、清华大学协办的第四届“二十一世纪的实验力学学科发展—海峡两岸实验力学研讨会”于2011年11月20日—26日在台湾省台北市举行。来自天津大学、清华大学（北京）、台北科技大学、成功大学、清华大学（新竹）等10余所院校和科研单位的42名高层次青年科学家和工程专家进行了广泛地交流。大会由清华大学（新竹）王伟中教授、成功大学陈元方教授、台北科技大学林世聪教授和天津大学亢一澜教授、清华大学（北京）谢惠民、东南大学何小元教授担任大会共同主席。

本次研讨会在台北科技大学第六教学大楼举行，台北科技大学机电学院杨哲化院长到会致辞，祝贺本次会议的召开。台北科技大学林世聪教授介绍了台北科技大学的历史和基本情况，清华大学（新竹）王伟中教授、清华大学（北京）谢惠民教授分别致辞，回顾了两岸研讨会历史和宗旨并代表大家感谢会议主办方精心细致的筹备工作。

本次会议上，两岸学者主要就二十一世纪的实验力学学科发展的方向、目标、新测试方法及应用等内容进行了研讨，并交流了各自在实验力学领域研究中的新进展与新成果。会议内容包括七个方面：光测技术和应用、非破坏检测技术和应用、微机电和纳米技术、实验分析中的混合方法和特征技术、生物力学的测试方法、动态与特殊环境下得实验力学测量技术、工程结构的应用及其它。通过本次会议，增进了两岸学者的了解，扩大了交流与合作，充分展示了两岸学者的最新研究成果，促进了两岸实验力学学科的发展。

会议期间还召开了海峡两岸实验力学研讨会筹备委员会会议，商定下次会议的参会代表将以两岸青年学者为主体，为学术交流注入新的活力和动力，使得两岸实验力学交流后继有人，实现可持续发展。会议决定于2012年7月下旬在云南省昆明市召开由昆明理工大学承办的第五届海峡两岸实验力学研讨会，具体事宜由郭荣鑫教授负责。在参访期间，代表团还顺访了清华大学（新竹）、工业

技术研究院、中兴大学等。两岸学者通过座谈的方式了解了双方科研工作的情况，探讨了进一步进行科研合作及联合培养研究生的可能性。

本次会议的成功举行，为两岸实验力学学者之间进一步的学术交流与合作提供了交流平台和契机，双方代表一致认为，会议达到了预期目的，并期待进一步加强合作，实现共赢和发展。

