



学术动态

学术动态

会议通知



当前位置: 学术动态 > 学术动态

2010年海峡两岸材料破坏/断裂学术会议暨第八届全国MTS材料试验学术会议

发布日期: 2010-10-26

首届海峡两岸材料破坏/断裂学术会议暨第八届全国MTS材料试验学术会议于2010年9月24日~9月25日在台湾垦丁成功召开。出席会议的大陆代表101人,台湾代表130余人,海峡两岸的一批知名学者参加了会议,本次大会是海峡两岸民间学术交流的历史性盛会(图1)。会议由台湾大学、北京科技大学主办,新竹工业技术研究院、桃园中央大学、新竹中华大学、台南成功大学、新竹清华大学、上海交通大学、成都西南交通大学、大连海事大学、沈阳中国科学院金属研究所、上海宝山钢铁公司、北京中国铁道科学研究院及MTS工业系统(中国)公司、台湾电力公司和台北原子能委员会等30多个大学、研究院所和企业协办。

会议开幕式由台湾破坏科学学术委员会主任、新竹工业技术研究院赖玄金教授主持,会议两主席台湾大学的庄东汉教授和北京科技大学的唐俊武教授分别致词。MTS系统(中国)公司总裁陈国瑜先生、台湾中油公司的何永盛先生和中钢公司的王锡钦先生分别致贺词。在全体大会上、台湾云林大学校长、中国工程院院士杨永斌先生,中国科学院院士、中科院力学所教授王志强先生和美国MTS公司试验技术专家David Salmon博士作了特邀报告,百余篇论文的作者分别在5个分会场进行宣读和讨论,其中台湾龙华科技大学的丁锜教授、新竹中华大学张奇伟教授、西安长安大学沙爱民教授、中科院兰州寒区旱区环境与工程所马巍研究员、中科院金属所的张哲峰研究员、北京航空航天大学熊峻江教授、西南交通大学蔡力勋教授、中国石油大学(华东)闫相祯教授等一批学者在分会场作了精彩的专题报告。会议还就轨道车辆安全技术、桥梁/建筑健康诊断技术和材料试验技术进行了专题技术座谈会。会议代表就材料的破坏(失效)、疲劳、断裂、蠕变,环境对材料力学性能的影响,材料损坏的修护补强,材料使用寿命评估,无损检测,材料试验设备改造、维修和维护,材料试验新技术及应用等方面进行了广泛、热烈的交流。关于材料破坏(失效)科学的学术理论和实际应用,海峡两岸许多专家学者均长期投入研究并取得很多成果,这次会议促进大家交流、分享了彼此的经验与成果,更增进了海峡两岸同行之间的情感和友谊。会议评出了8篇论文为会议优秀论文(台湾3篇,大陆5篇),出了论文摘要集和论文全文光盘,部分论文将在北京科技大学学刊发表。

会议期间召开了海峡两岸所属专业委员会联席会议,共27位两岸委员参加(图2)。委员会决定“海峡两岸材料破坏/断裂学术会议”两年召开一次。第二届会议将于2012年在西安召开,由长安大学主办。中国力学学会MTS材料试验专委会副主任、长安大学副校长沙爱民教授表示热烈欢迎台湾代表届时前往古都西安参加会议。

会议期间举行盛大的、隆重的宴会和晚会,晚会上精彩的台湾风情的歌舞表演让两岸代表沐浴在热烈的亲情、友情中。29日大陆代表离台前,台方学术会议许多领导又都到台北举行盛大的、丰盛的告别宴会,本次会议名誉主席、台湾材料科学学会理事长、元智大学教授彭宗平教授专程赶来赴宴并在宴会致词祝贺这次会议的成功,他说这次会议在两岸民间学术交流的规模上是“空前的”,对两岸学术交流有很大的推动作用。

会议在举目青山绿水、碧海蓝天,充满热带气息的台湾垦丁圆满结束。会议全体代表对以赖玄金教授、庄东汉教授、翁荣洲教授为首的会议筹备委员会的辛勤的工作表示衷心的感谢!对MTS系统(中国)公司、台湾中钢公司、中油公司等企业对会议的大力支持表示衷心

的感谢!



图1: 2010海峡两岸材料破坏/断裂学术会议全体代表合影



图2: 出席海峡两岸所属专业委员会联席会议委员合影