



第七届全国 MTS 材料试验学术会议 会议纪要

由中国力学学会 MTS 材料试验专业委员会主办，大连海事大学承办的第七届全国 MTS 材料试验学术会议于 2007 年 10 月 21-26 日在美丽的滨海城市大连召开，来自全国各地的 80 多个单位的 141 名代表出席了大会，其中 50%以上是教授、高工等高级科技人员，体现这是一次材料科技界学术层次较高的盛会。

大会开幕式由 MTS 材料试验专业委员会副主任委员大连海事大学孙俊才教授主持，中国科学院院士、中国力学学会副理事长、大连理工大学程耿东教授和大连海事大学领导及 MTS 公司总部代表出席了开幕式。首先由 MTS 材料试验专业委员会主任委员北京科技大学唐俊武教授致开幕词，大连海事大学校长王祖温教授致代表学校到会祝贺，向会议表示热烈的欢迎。MTS 公司总部市场拓展部经理曹威先生也在会上致词祝贺大会的顺利召开。

会议荣幸地邀请了中国科学院院士、中国力学学会副理事长、大连理工大学程耿东教授就“轻质材料结构与设计”、天津市力学学会理事长天津大学佟景玮教授就“脉冲激光的动态力学方法进展”、北京航空材料研究院苏彬研究员就“高温结构材料力学性能表征与测试技术研究”、中科院力学所张泰华高级工程师就“纳米压力和划入测试技术与应用”、MTS 公司技术专家 David Salmon 博士就“模拟真实环境条件下多轴加载测试技术”，以及中国石油大学帅健教授就“油气管道的检测与评价技术”分别作大会报告。大会报告内容丰富精彩，深受与会代表的欢迎。

会议论文集共收录 101 篇论文，以上海交通大学主办、中国科技核心期刊《实验室研究与探索》正刊出版。分装成二册，论文涵盖了常规力学性能、疲劳与蠕变、全尺寸零件结构试验、断裂力学机理与试验、岩土力学机理与试验和测试技术与设备研制等六个方面。论文充分体现出各单位在近几年的工作中所取得的成绩、也充分展示出了大家在材料性能测试领域的最新技术和成果。在会议期间代表们分三个会场进行了论文宣读，并就共同关心的课题进行了热烈的讨论。通过宣读和讨论，代表们感到收获巨大。

会议期间，会议代表参观了大连船舶重工集团等，与会代表大开眼界，了解了中国船舶制造的历史、发展和现状，激发了大家的民族自豪感。

在会议期间召开了**中国力学学会 MTS 材料试验协作专业委员会第四届委员会第一次全体会议**，对本届会议的活动安排以及今后学会的工作计划进行了讨论。并与 **MTS** 公司代表进行友好的、务实的座谈。

大会对大连海事大学为第七届全国 **MTS** 材料试验学术会议的成功举办做出的努力和贡献表示衷心的感谢。对 **MTS** 中国公司为会议的大力支持，对大连船舶重工集团公司的热情接待表示衷心的感谢！

2010年是委员会成立**20**周年，将召开第八届全国**MTS**材料试验学术会议，届时将进行隆重的丰富多彩的庆祝与学术交流活动。**2010**年再相会。