

decomposition[J]. IEEE Trans Signal Processing, 2007, 55(4): 1405-1420.

[11] 杨益新, 孙超, 朱治富. 圆阵相位模式空间波束输出的高分辨目标方位估计算法研究[J]. 信号处理, 2000, 16(2): 121-125.

[12] 丁玉美, 阔永红, 高新波. 数字信号处理—时域离散随机信号处理[M]. 西安: 西安电子科技大学出版社, 2006: 149-160.

[13] 王永良, 陈辉. 空间谱估计理论与算法[M]. 北京: 清华大学出版社, 2004: 98-117.

[14] 周胜增, 杜选民. 快速收敛最小方差无畸变响应算法研究及应用[J]. 声学学报, 2009, 34(6): 515-520.



2013 年度全国检测声学会会议暨中国声学学会检测声学分会专业委员会第八届换届会议在青岛召开

2013 年度全国检测声学会会议暨中国声学学会检测声学分会专业委员会第八届换届会议于 8 月 29~30 日在青岛成功召开。150 余名来自国内高等院校、研究院所和企业等 47 家单位的代表参加了会议。中国声学学会副理事长兼第七届检测声学会主任委员王小民研究员, 声学学会副理事长宗健研究员、声学学会副理事长程建春教授、国家自然科学基金委数理学部物理一处处长张守著教授、中国声学学会常务理事兼第七届检测声学会副主任委员王秀明研究员、第七届检测声学会副主任委员刘晓峻教授和耿荣生教授、中国声学学会办公室主任邓京军副研究员、第七届检测声学会秘书毛捷研究员等, 出席了会议。

29 日上午, 2013 年度全国检测声学会会议暨换届大会举行了开幕式与大会特邀报告, 王小民研究员代表中国声学学会第七届检测声学会致开幕词, 王秀明研究员主持了开幕式和大会报告学术交流。宗健研究员代表中国声学学会发表了讲话, 青岛市产品质量检验技术研究所所长李环亨代表承办单位发表祝词。

在随后的大会特邀报告阶段, 王秀明和刘晓峻主持了大会, 四位知名学者分别作了大会报告。1. 同济大学钱梦騄教授“血管超声分子成像”; 2. 北京航空工程技术研究中心耿荣生教授“我国无损检测技术的一些新发展”; 3. 中国石油大学(华东)唐晓明教授“声波测井的发展趋势”; 4. 南京大学陶超副教授“基于频谱参数的生物医学光声成

像研究”。

8 月 29 日下午, 中国声学学会检测声学会分会举行了换届大会, 王小民研究员代表中国声学学会第七届检测声学会做工作报告。随后, 王小民研究员随后主持了检测声学会分会第八届分会换届, 中科院声学所王秀明研究员当选为中国声学学会第八届检测声学会主任委员, 南京大学刘晓峻教授、中国石油大学唐晓明教授、中国特种设备检测研究院沈功田研究员当选为第八届检测声学会副主任委员, 中科院声学所毛捷研究员当选为第八届检测声学会副主任委员兼分会秘书, 同济大学程茜副教授当选为分会秘书。

接下来, 会议进入专题讨论阶段。本次会议共收到专题报告 66 篇, 设立了“固体声学 & 深部钻测”和“检测超声与声光”两个专题会场, 共选出 10 篇优秀论文将在《应用声学》杂志上发表。

会议于 30 日下午圆满落下帷幕, 刘晓峻教授主持闭幕式, 程建春教授发表了讲话, 王秀明研究员致闭幕词。

这次会议开得很成功, 参会人员规模空前, 报告人演讲认真, 主持人点评得当, 听众提问踊跃、交流自由充分, 会后讨论热烈, 大大激发了代表深入开展检测声学研究的熱情, 是一次很好的学术会议和继往开来的换届会议, 也是一次推进我国检测声学事业进一步发展的会议。

(中国声学学会检测声学会分会)