

《仪器仪表学报》、《电子测量与仪器学报》、 《Instrumentation》2014年度优秀论文颁奖暨 国际学术交流论坛在青岛举行

第二届《仪器仪表学报》、《电子测量与仪器学报》以及第一届《Instrumentation》（《仪器仪表学报》英文刊）（以上3本期刊简称“学报”）优秀论文评选活动顺利进行，并于7月17日在青岛举行颁奖仪式暨2015国际学术交流论坛。出席颁奖仪式和学术论坛的有清华大学王雪教授、剑桥大学初大平教授、哈尔滨工业大学彭宇教授等特邀嘉宾，来自清华大学、浙江大学、复旦大学、天津大学、北京航空航天大学、重庆大学等30余所高校的获奖作者，以及评审专家、编委会、编辑部人员等50余人参加了此次交流论坛。

学报优秀论文评选旨在推动仪器仪表领域学术研究，鼓励学术创新，关注热点研究，促进成果服务于行业发展。第一届颁奖于2014年召开。

第二届评选活动历经数月，编辑部组建优秀论文评选活动工作组，以2014年度学报刊发的学术论文为评选范围，通过评审专家论文评分和第三方检索机构论文指标数据等进行综合打分，在参考专家主观评审的基础

上，充分考虑论文被引次数、下载频次、高被引用作者等客观数据，最终《仪器仪表学报》从417篇论文中评选出37篇论文获得优秀论文奖，《电子测量与仪器学报》从192篇文章中

评选出19篇论文获得优秀论文奖，《Instrumentation》从20篇论文中评选出10篇论文获得优秀论文奖。获奖论文名单详见学报期刊及投稿系统。



图1 学报优秀论文作者合影

本次论坛邀请清华大学王雪教授做了题为“物联网与传感测量技术”报告，提出“用新的测量方法、新的信息模态，构建新的测量仪器系统，在新的应用场景中解决新问题”，重点介绍了物联网时代传感器及信息感知技术的特点、市场、应用、技术发展，并指出未来工作方向。哈尔滨工业大学彭宇教授做了题为“测试数据科学的发展与挑战”的报告，深入浅

出的论述了测试数据科学在航空航天及军工领域的应用，介绍了大数据的概念、特点、对大数据处理方法以及实际应用中面临的挑战，同大家探讨了大数据的研究方法，鼓励科研工作者结合各自专业领域背景要求，融合各学科测试方法进行数据研究、应用，挑战技术难题，促进本学科的发展。

（下转第9页）

95%的计量都是由统一的软件自动去实现的，可以保证客户所收到的计量校准结论都是一致的，最大程度地避免了人工计量的时候有意或者无意引入的一些干扰因素，或者是误操作。

“炮制虽繁必不敢省人工，品味虽贵必不敢减物力。”是德科技电子仪器售后服务部总经理金越山先生用同仁堂的这条古训来形容是德科技的计量服务。“也就是说我们的计量过程虽繁却不敢省也不能省人工时间，计量设备虽多虽贵却不敢也不能省略任何设备和物力。不敢省是最高领导层

决策的不敢，而且更重要的是在具体实施层面我们还做到了“不能”省。如何做到不能，就是通过流程和过程控制使我们的实施计量的员工必须按照严格一致的全球统一的流程操作。

然后还要通过定期的内部和外部审核来监督检查，以确保一致的计量品质。具体讲就是我们不能节省必要的时间，并且使用的是被测仪器3倍以上精度的高品质设备，这些设备便是是德科技计量的“金锅银铲”。”

小结

2014年安捷伦电子测量仪器部

门独立出来，成立了是德科技。金越山先生表示，“德”字，充分体现了是德科技对诚信、品德和品质的追求。如今市场竞争变得越来越激烈，是德科技依然是世界电子测试仪器供应商和服务提供商的领先者。售后服务已经作为是德科技将来的发展的重点方向，以迎接将来的任何挑战。

让我们共同期待，是德科技为仪器用户带来更多、更优质的产品和服务，以用户的成功成就是德科技的成功!

(上接第7页)



图2 王雪教授和彭宇教授在会议上做报告

通过举办此次活动，学报编辑部作为作者和行业专家、编辑部提供面对

面交流的平台，共同探讨学业、人才培养、学术、科研项目，鼓励并

奖励优秀论文成果，充分发挥学报编辑部在测试测量、仪器仪表领域的桥梁、纽带作用。在交流中，编辑部认真听取专家、作者的建议，积极发挥编委会作用，密切联系作者、读者和专家，加强沟通和交流，提升编辑部的服务水平，更好地发挥学报在专业领域的科技引领和传播作用。最后，再次向所有获奖作者表示祝贺，并期待他们能够在未来的科研道路上再接再厉，为我国的测试测量、仪器仪表行业发展做出更大的贡献!