

2018 年计量测试学术交流会

—国际单位制 (SI) 量子化演进

会 议 手 册

主办单位：中国计量测试学会、中国工程信息与电子工程部
精密测试技术及仪器国家重点实验室

协办单位：原国家质检总局科技委计量专业技术委员会
华北理工大学、天津计量监督检测科学研究院

目 录

会议须知.....	2
会议日程.....	3
特邀嘉宾.....	4
会务联络信息.....	6

会议须知

“2018年计量测试学术交流会-国际单位制(SI)量子化演进”如期在天津大学举行。为保证本次学术交流会顺利举办，以下事宜请您拨冗预知：

1. 遵守会务组统一安排，凡参加本次会议的代表，请佩戴会务组统一核发的有效证件。
2. 请参会代表提前15分钟进入会场。
3. 会议期间，参会代表请将手机关闭或调至静音状态。
4. 请妥善保管自己的物品。
5. 严禁把易燃、易爆物品带入会场。会场禁止吸烟！
6. 请保持会场的清洁卫生，各类废弃物需投入垃圾桶内。
7. 如需帮助，请及时与会务人员联系，我们将竭诚为您服务。

会议日程

2017年5月17日	
13:00-20:00	会议注册, 领取会议资料 (地点: 晋滨酒店) 晋滨酒店地址: 天津市和平区鞍山道135号
2017年5月18日	
07:30-09:00	会议注册, 领取会议资料 (地点: 天津大学科学图书馆二层报告厅)
2018年计量测试学术交流会-国际单位制(SI)量子化演进	
09:00-09:15	开幕式
09:15-9:45	报告: 国际单位制演变 报告人: 约翰斯顿 前加拿大计量局主席 前国际法制计量组织主席
09:45-11:05	报告: 计量支撑发展 报告人: 段宇宁 研究员、党委书记 中国计量科学研究院
11:05-11:45	报告: 国际单位制变革及其对电学计量标准的影响 报告人: 贺青 研究员 中国计量科学研究院
11:45-13:30	午餐
13:30-14:15	报告: 米定义的变迁及对制造计量的作用和影响 报告人: 薛梓 研究员 中国计量科学研究院
14:15-15:00	报告: 秒定义和世界协调时 UTC 报告人: 方占军 研究员 中国计量科学研究院
15:00-15:15	休息
15:15-16:00	报告: 开尔文定义的变革及其影响 报告人: 张金涛 研究员 中国计量科学研究院
16:00-16:45	报告: 摩尔的重新定义 报告人: 王军 研究员 中国计量科学研究院
16:45-17:30	报告: 坎德拉的发展 报告人: 林延东 研究员 中国计量科学研究院
17:30-18:30	晚餐

特邀嘉宾



段宇宁，博士，研究员，中国计量科学研究院党委书记、副院长。国际计量委员会委员、国际计量委员会测温学咨询委员会主席、中国计量测试学会常务理事。曾获国家科技进步二等奖1项，部委级科技进步二等奖2项，享受国务院颁发的“政府特殊津贴”。2003年获第8届中国青年科技奖。2006年入选“新世纪百千万人才工程”国家级人选。2010年当选国际计量委员会委员，成为我国第三位担任该职务的专家。2011年经国际计量委员会（CIPM）推选，段宇宁当选国际计量委员会测温学咨询委员会主席，是我国代表首次担任国际计量委员会咨询委员会主席一职。



艾伦·约翰斯顿，前加拿大计量局主席、前国际法制计量组织（OIML）主席。艾伦·约翰斯顿先生在加拿大联邦政府有着 40 余年的工作经历，曾担任不同部门资深管理职位，其中包括加拿大统计局和加拿大消费者与企业事务局。1994 年，约翰斯顿先生被任命为加拿大计量局主席，该联邦机构

负责加拿大国内贸易计量的准确度。同时约翰斯顿先生自 1994 年起，任 OIML 加拿大代表，并于 2001 年成为 OIML 主席委员会成员。2011 年约翰斯顿先生完成了 6 年的 OIML 主席任期。他是 50 年来首位担任此职的非欧洲裔人员。

致 谢

谢谢您对会议手册内容的关注和有关要求的遵守！也谢谢您能出席“2018年计量测试学术交流会-国际单位制（SI）量子化演进”。

衷心祝愿您在这里度过一段美好时光！

会务联络信息

中国计量测试学会

会 务 组： 崔翼、徐雷

手 机： 18612770965、13810830294

电子邮件： shatuan329@163.com、13810830294@.163.com

会议用餐均为自助餐

午餐时间： 12:00-13:30

晚餐时间： 17:30-18:30

用餐地点： 天津大学学四食堂三层，狗不理餐厅

会议记录

会议记录