

第十九届中国湿度与水分学术交流会  
会议通知（第二轮）

一、会议介绍

第十九届中国湿度与水分学术交流会将于 2023 年 10 月在福建厦门举行，此次会议由中国仪器仪表学会分析仪器分会湿度与水分专业委员会主办，航空工业计量所、中航长城计量测试（天津）有限公司、福建省正毅工业计量站有限公司联合承办，会议宗旨是促进我国湿度与水分科学技术的发展；促进湿度与水分科学技术与经济的结合；提高湿度与水分计量与测试技术水平，为我国湿度与水分行业和领域工作者提供一个交流平台。

本届会议将开展学术交流，并展示湿度、温湿度、水分和气湿敏测试仪器方面的最新技术；展示最新研制的相关仪器报告以及最新技术成果，湿度和水分方面的检定规程和校准规范进行宣讲。

二、会议组织

主办单位：中国仪器仪表学会分析仪器分会湿度与水分专业委员会

承办单位：航空工业计量所、中航长城计量测试（天津）有限公司、福建省正毅工业计量站有限公司

协办媒体：《计测技术》、《工业计量》、计量论坛（[www.gfjl.org](http://www.gfjl.org)）

三、时间地点

会议召开时间：2023 年 10 月 25-27 日，25 日报道，27 日下午会议结束；会期：1 天半

地点：厦门湖里区长浩路 18 号，厦门翔鹭国际大酒店，住宿 360 元，大床与标准间价格相同

会务费：现场注册 1800 元/人；2023 年 8 月 1 日前注册 1500 元/人；会议食宿自理。

注：10 月 25 日晚 19:00~21:30 召开委员会议，新一届委员推荐及工作会议

四、会议内容

1.大会报告：对湿度、水分测量技术及传感器、气湿敏器件等相关研究的进展做综述性的专题报告，对湿度与水分专业新发布的检定规程及校准规范做全面介绍，会议主题报告包括：

- 1) 日本湿度水分测量研究会近况及其测量技术研究进展
- 2) 精密露点仪计量过程中的影响因素分析
- 3) 高精度谐振式露点测量技术及应用
- 4) 基于微腔原理的湿度测量技术介绍
- 5) 低温低压标准湿度发生及探空仪校准技术
- 6) 无线网络技术在湿度水分测量中的应用
- 7) 基于 TDLAS、CRDS 原理测湿技术的最新进展
- 8) 固态物质中水分测量技术
- 9) 水分活度标准物质的研制
- 10) 温湿度箱不同湿度条件下温度分布试验研究

## 中国仪器仪表学会分析仪器分会湿度与水分专业委员会

11) 石英晶体振荡法水分校准仪校准方法研究

12) 柔性湿度传感器的制备及应用

### 2. 规程宣贯

1) JJG499-2021 精密露点仪检定规程

2) JJF (XX) 256-2022 高露点湿度计检定规程

3) JJG891-2019 电容法和电阻法谷物水分测定仪检定规程

### 3. 技术交流

湿度与水分测量技术、湿度和水分传感器以及气湿敏元件的研究进行交流。

### 4. 会议投稿

会议投稿论文发至组委会专设邮箱: chinashidu2023@163.com, 并注明“湿度会议投稿”, 论文投稿截止日期: 2023 年 8 月 20 日, 对优秀论文进行会议宣讲。

## 五、大会组委会

会议主席团: 易洪 张文东 周明军 李扬 周真 周庆福

会议技术专家组成员:

李占元 孙斌 伍伟雄 李颖 聂晶 管地 郑胜清 段长生 杨宁 崔剑 喻四九 陈家海 梁兴忠 刘隽 张葳葳 莎莉 周莉 王海峰 张雯 胡树国 陈子骞 赵化业 陈柏松 沈峰 孙权 耿荣勤 徐含青 崔超 张炯 陈军 周文 刘颖 何萌 胡艳青 孟苏 巩娟 刘彦军 王鹏 王毅 李跃

会议秘书长: 吕国义

## 六、汇款信息:

单位名称: 中航长城计量测试(天津)有限公司

开户银行: 中国银行天津泰达支行

帐号: 2804 6006 3585

注: 汇款时注明“湿度会议”, 与会代表提前将汇款底单发给会议秘书处, 会议期间可以直接领取发票。

## 七、联系方式

联系人: 胡艳青、柴塬、赖杨芳、马乐

电话: 18600141808、17600905737、18205906589、010-62457836

邮箱: chinashidu2023@163.com

中国仪器仪表学会分析仪器分会  
湿度与水分专业委员会

2023年05月28日

## 附件 1 扫码报名



湿度与水分学术交流会扫码报名二维码

## 附件 2 酒店乘车路线

1) 到达站：高崎机场
打车（6 公里，预计 15 分钟，预计费用 20 元），机场上车，翔鹭酒店下车
2) 到达站：厦门站
打车（8 公里，预计 25 分钟，预计费用 25 元），厦门站上车，翔鹭酒店下车
3) 到达站：厦门北站
打车（16 公里，预计时长 25 分钟，45 元），厦门北站上车，翔鹭酒店下车

