

# 江苏计量

贰零贰肆年·「双月刊」·第六期·总第柒拾伍期

总策划  
符晓明

主 编  
唐 颖

责 编  
钟 云

投稿: jssily@126.com  
电话: 025 8643 5528 8643 5597



简讯 — 省院风采 — 能力建设 — 党建引领

· 目录 ·



感恩有你  
一路同行



江苏省计量科学研究院  
(江苏省能源计量数据中心)

Jiangsu Institute of Metrology  
( Jiangsu Energy Measurement Data Center )

计万以诚 量物为一

## 省计量院荣获2023年度江苏省科学技术奖二等奖



11月7日，全省科技大会暨全省科学技术奖励大会在南京召开，江苏省委书记信长星、省长许昆林出席。由江苏省计量科学研究院以第一完成单位申报的项目“面向强电磁干扰防御的国产芯片电力智能终端研制与应用”被授予2023年度江苏省科学技术奖二等奖，这也是省市场监管系统内首次牵头获得该级别等次的奖项。

省市场监管局一直以来高度重视市场监管科技创新工作，省计量院明确以“高端测量和科学研究”为发展方向。在省局的大力支持下，本项目由省计量院电子所所长赵品彰带领的电磁场与电磁干扰计量创新团队，联合南师大、国电南瑞、国网电科院、北京智芯等单位，依托多个国家级、省部级科研课题，面向集成电路与电力装备产业，研究解决了低频/射频/微波电磁场计量、电磁干扰测量测试、芯片抗干扰性能诊断分析工作中的多个技术难题，取得了多个填补国内空白的原创性成果，并广泛应用于我国电力芯片与智能终端的研发测试生产，获得了显著的社会经济效益，为实现电力芯片国产替代、保障新型电力系统安全做出贡献。

下一步，省计量院科创团队将继续坚持“四个面向”，针对**新一代信息技术、集成电路、高端电子测量仪器、未来网络**等新兴产业和未来产业，积极组织开展相关计量科技创新工作，力争在市场监管科技创新领域取得新的成果，为支撑我省新质生产力发展做出新的贡献。

## 我院取得欧盟认证公告机构证书 助力企业扩大国际市场

近日，我院取得欧盟计量器具指令认证方（MID认证）——德国莱茵TÜV集团的认证公告机构证书，授权我院可以按EN ISO 4064-1:2017+A11; EN ISO 4064-2:2017+A11; EN 50470-3:2022; EN IEC 62052-11:2021+A11+A12; EN 62052-31:2016; OIML R 117-2:2019 and EN 45501:2015.国际标准开展检测工作。这标志我院在非自动衡器、电能表、水表等领域的检测能力得到充分认可，顺利获得走进欧盟市场的技术“通行证”。

自此我院可为国家计量器具相关制造企业提供一站式的CE-MID认证符合性检测服务，将极大地缩短认证周期、降低认证成本、提升产品全球竞争力，加速国内企业的出口速度，推动我国计量器具生产企业走向国际市场、扩大国际市场份额贡献江苏计量的智慧和力量。

江苏省是衡器、电能表、水表的生产、供应大省，在江苏实现MID认证，有利于进一步发挥计量对江苏高质量发展的基础技术支撑作用，助力衡器、电能表、水表等生产企业拓展欧盟市场，打破国家贸易壁垒，推动加速贸易往来，让更多中国制造走向全球。



# 国际计量委员会(CIPM)主席温南·洛博士一行 到访江苏省计量院

11月6日,国际计量委员会(CIPM)主席温南·洛博士(Dr.Wynand Louw),非洲计量合作组织主席、肯尼亚标准计量局长、肯尼亚国家计量院长亨利·罗蒂奇博士(Dr.Henry Kibet Rotich)等一行在省计量院开展学术报告、实验室参观、座谈交流等科技交流活动。院长汪东华、副院长封志明出席会议,副院长赵伟主持会议,相关部门负责人及科研技术骨干参加活动。

汪东华院长热情接待了温南·洛主席一行,他在致辞中感谢温南·洛主席时隔九年后的再访。汪东华院长介绍了省计量院整体发展情况以及近年来根据计量领域不断变化的需求,围绕《CIPM战略2030+》,在碳达峰碳中和、电离辐射、电学、医学等领域计量科技创新工作取得的成果。他表示,省计量院明确以“高端测量和科学研究”为发展方向,不断跟踪关注计量五大领域和两大主题的发展趋势,在人才队伍、科技攻关、平台中心等方面积极作为,他期望此次国际交流活动能加深彼此了解,促成建立更深厚的合作关系。

温南·洛主席以题为“国际计量委员会2030+远景展望”的报告,拉开了活动的序幕。他介绍了国际计量委员会的基本情况及其2030+战略的制定,列举了当前世界在多个关键领域面临的七大测量问题。温南·洛主席对我院在气候变化、生命科学、先进制造、“新计量”等领域科技创新工作所取得的成绩表示赞赏,同时对上述工作的进一步深化提升给予了指导。温南·洛主席的报告为我院未来研究提供了参考方向,对计量技术创新工作具有重要的实践意义。亨利·罗蒂奇博士则通过介绍非洲量值统一、非洲计量合作组织的具体情况,带领我院技术人员走入非洲计量的世界,为中非计量合作提供重要契机。



开普敦大学安德鲁·比福莱教授(Dr.Andy Buffler)和国仪量子总裁许克标带来量子测量技术的专题报告,南非谷物实验室负责人威叶娜·洛(Dr.Wiana Louw)简要介绍了实验室在谷物科学与技术研究的基本情况。我院技术人员还与到访国际专家进行了面对面的技术交流。双方围绕关键技术、产业应用、技术标准等话题展开讨论,同时也就有关领域的计量合作提出设想。

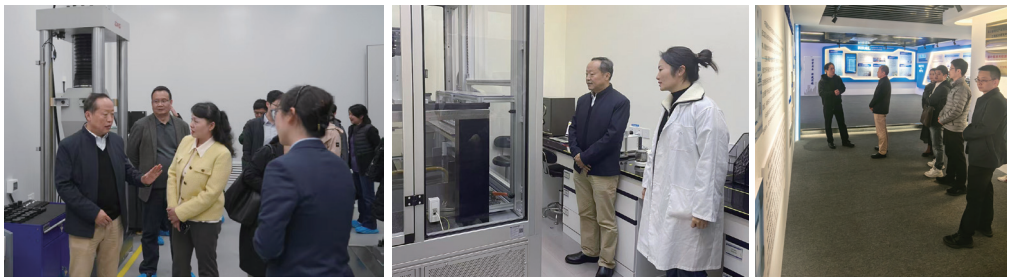
访问期间,温南·洛一行还参观了我院电磁兼容实验室、国家测量互感器型式评价实验室、声学实验室、砝码实验室、精密

几何量公共服务平台实验室,详细了解各实验室的检测能力和服务水平,他表示,再次到访深刻感受到了江苏省计量院综合实力的巨大进步。

此次国际性的计量技术交流活动前沿深入,拓宽了我院技术人员对未来计量技术创新研究的新思路,提供了我院与国际计量界交流合作的新路径。我院将继续秉持着开放学习的精神,不断加强国内外同行的对话交流,提高高端测量与科学研究水平,以计量科技创新支撑新质生产力发展。



# 我院院长汪东华带队赴兄弟单位调研交流



为做好江苏省计量检测基地（二期）项目建设与院“十五五”规划，学习借鉴兄弟单位的优秀做法，11月20日-22日，我院院长汪东华带领相关职能部门和检测所的人员，前往中国测试技术研究院、四川省产业计量测试研究院和成都市计量检定测试院调研。

本次调研旨在加强与兄弟单位间的交流，探讨计量技术的发展趋势，学习在人才队伍建设、科研技术创新、计量技术服务以及工会文化建设等方面的先进经验。

调研团队在中国测试技术研究院重点了解科研项目申报与成果转化推广的做法，几何量计量新项目建设情况，大长度基线使用及拓展应用等。双方围绕纳米计量、量子计量等新兴领域的技术研究展开积极讨论，对于在长度、光学领域的科研合作进行专题探讨。在四川产业计量测试研究院，结合我院国家精密机械加工装备产业计量测试中心的建设情况，双方分享产业中心平台建设的经验，就如何提升科研创新水平与服务能力满足产业测试需求充分交流；围绕人才联合培养、科研项目合作等议题进行讨论。调研团队还到访了成都市计量检定测试院，学习冷链验证相关技术服务能力和业务发展等。我院调研团队参观了各院长度、力学、热工、流量等专业实验室和工会活动场所，了解学习最新技术成果与运用服务，以及促进事业发展的各项工会活动措施。

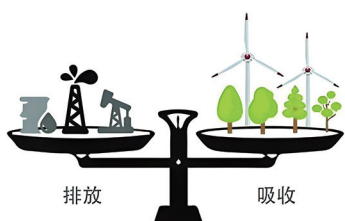
汪东华表示，调研活动进一步加深了我院与兄弟单位的了解，建立了更深的友谊，为未来的技术合作奠定了基础，也对促进计量技术进步和提升计量服务能力具有重要的指导意义。



# 江苏省碳计量中心获批筹建

为深入贯彻落实党中央、国务院关于碳达峰碳中和的重大战略决策，更好服务江苏省重点行业节能降碳，充分发挥计量推动“双碳”科技创新、促进绿色低碳转型的基础支撑作用，日前，江苏省市场监管局批准以江苏省计量科学研究院为依托单位，筹建江苏省碳计量中心。

江苏省碳计量中心将按照实现“双碳”目标的总体要求，以服务和支撑江苏省绿色发展为使命，围绕钢铁、石化、光伏、动力电池等重点产业，调研碳计量需求和难题，开展碳计量课题攻关，提供专业化、多样化碳计量服务，提升碳计量数据质量，服务经济社会发展全面绿色转型，支撑碳达峰碳中和目标顺利实现。





## 展示技术 深化交流

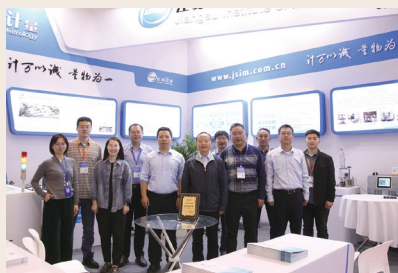
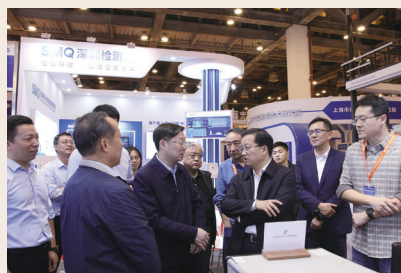
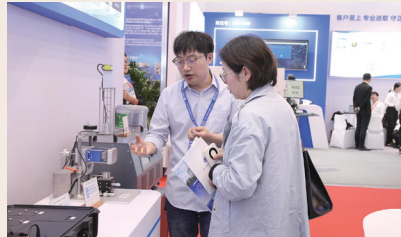
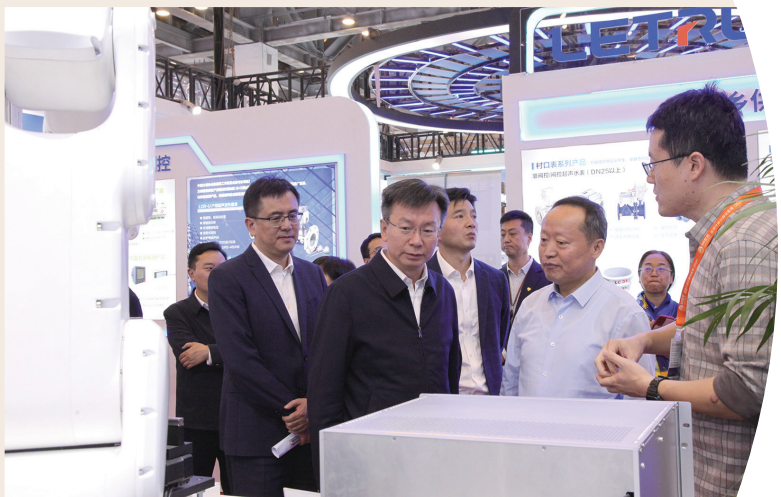
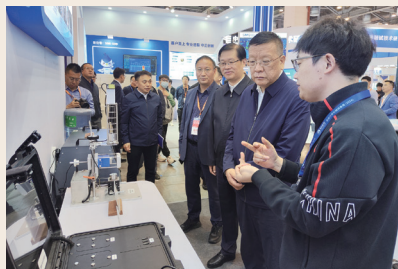
## 江苏省计量院亮相首届计量仪器装备展

10月30日-31日，以“计量支撑新质生产力”为主题的首届计量仪器装备展（2024）在苏州进行。本次展会由中国计量协会主办，吸引了数百家国内外产业计量测试中心、计量技术机构、高端仪器仪表企业参展，共同展示计量服务产业创新发展研制的新装备和新产品。

江苏省计量院携多项精密机械加工装备产业、医疗健康等领域的计量科研成果和技术服务方案亮相本次展会，引起了现场广泛关注。国家市场监督管理总局副局长白清元、江苏省政府党组成员李忠军、江苏省政府副秘书长司勇、国家总局计量司以及省市场监管局有关领导先后莅临我院展台参观指导。我院院长汪东华与专业工程师一同向领导嘉宾介绍了我院自行研发的科研成果设备，从设备研发背景、功能指标参数再到成果运用场景、社会经济效益，展示了我院近年来计量科研创新服务产业发展的部分成效。

在展位上，我院还利用设备宣传手册、现场咨询服务等方式，与到访企业客户沟通在热工、力学、电学、交通等计量专业中的检测难点与困惑，帮助解决实际生产问题。展会期间，我院还派员参加了由中国计量科学研究院举办的多场测量科学与产业计量测试技术报告会，学习前沿技术信息，开拓服务思维眼界。为服务到访参观的企业客户，我院积极策划组织参加展会，获得了本届计量展优秀组织奖的光荣。

借助展会平台的搭建，我院与一线企业形成了良好的供需对接，增进了产业需求与技术供给的双向了解，为提升计量科研水平和技术服务能力给予了实际明确的方向与动力。未来，我院将继续紧跟深挖产业创新需求，增强计量技术综合实力，为支撑新质生产力服务高质量发展提供夯实的基础保障作用。



# 省计量院科研成果获2024年度江苏省仪器仪表学会 科学技术奖一等奖

近日，江苏省计量科学研究院联合金湖华尔威集团等单位申报的“智能型高耐寒高海拔多相流油井计量测量系统”项目荣获2024年度江苏省仪器仪表学会科学技术奖一等奖，标志着我院在该领域科研成绩再上新台阶。

为响应省政府《关于深入推进计量工作的意见》，推动金湖县地方仪器仪表产业的高质量发展，江苏省计量院与金湖县人民政府签订了战略合作协议，致力于探索服务全省仪器仪表产业发展的新路径。该项目基于江苏华尔威科技集团的多相流油井计量测量系统，针对低温和高海拔环境下的测量挑战，确保了油井计量测量系统的有效性和稳定性。我院团队深入研究了计量数据的传输与处理功能，能够根据实时数据进行原油计量数据处理和温控操作，确保了系统的高准确性和可靠性。此外，项目还推动了信息系统集成的深入融合，构建了无线传感网与原有采集系统的结合，显著提升了油井计量测量的智能化管理水平和工作效率。

此次获奖，不仅是对我院在金湖地区仪器仪表产业赋能和服务工作的肯定，也是对我院科技创新能力的一次重要检验与提升。该奖项进一步凸显了省计量院在仪器仪表领域科技创新和产业创新中的重要作用，证明了计量科技在推动地方经济发展中的新动能作用，为江苏省仪器仪表产业的高质量发展贡献了积极力量。



## 江苏省计量院作为主导实验室圆满完成 2024年全省计量比对工作



日前，按照相关要求，由江苏省计量院组织实施的医用注射泵、工作密度计、1级角度块、压力变送器、亮度计、频率源等6项量值比对工作顺利完成，按时向计量比对任务下达部门提交了计量比对总结报告等相关资料。

作为此次比对主导实验室，我院精心策划，科学部署，高效完成样品稳定性试验、比对方案制定、数据处理等工作，确保比对过程的科学性、公正性和可靠性。本次比对反映了各参比实验室的技术能力，考察了技术人员对各项计量技术规范的操作能力和水平，有力发挥了计量比对在保障量值准确可靠、提升技术机构能力方面的重要作用。



# 福建省法制计量技术委员会主任委员一行 来我院调研交流

11月29日上午，福建省法制计量技术委员会主任委员陈向东一行4人来我院就法制计量工作进行调研交流，我院副院长封志明、业务管理科与事业拓展科相关人员参加交流座谈会。

封志明首先介绍了我院事业发展脉络，围绕法制计量、工程计量、科学计量三大职能全面介绍了我院近年来的能力技术提升、人才队伍建设、服务市场监管等方面的工作与成效。交流会重点分享了法制计量工作的开展情况以及与市县法定计量技术机构技术互补的经验做法，面对量大面广的电子秤、燃气表、水表

和加油机等强制检定计量器具检测校准需求，双方深入探讨加强科学有效管理的办法与举措。大家共同表示，法制计量是社会经济健康运行不可或缺的一部分，计量机构单位组织要不断提升计量技术服务水平，确保量值准确统一，为保障市场环境公平、保护消费者权益以及产业创新发展提供坚实的基础支撑。

交流会结束后，陈向东一行参观了我院电磁兼容实验室、国家测量互感器型式评价实验室、声学实验室、50M大长度以及工业CT机等仪器装备。



## 江苏省计量院一项技术案例 入选《科研仪器案例成果数据库》

近日，江苏省计量院技术人员所实施的案例《云边端协同智能仪器测控系统及磁场探头校准研究》通过同行评议，获得《科研仪器案例成果数据库》收录，标志着该院在智能仪器测控领域的创新成果获得业界认可。

该案例详细介绍了一种创新的云边端协同架构下的智能仪器测控系统方案，系统能够实现在线多任务的自动测试。通过云平台系统、边缘系统和仪器端系统的协同工作，该系统能够高效执行具体的测量测试任务。研究团队还针对近区磁场探头进行了校

准测控实验，实验结果表明，该云测控系统显著提升了校准测试的效率和重复性，为相关领域的技术进步提供了有力支撑。

此次科研仪器案例征集活动由中国科学技术协会主办，中国仪器仪表学会承办，旨在为仪器操作、实验室能力提升等提供具有指导和借鉴意义的案例。征集内容领域广泛，包括科研仪器设备的应用、实验技术和方法的开发、标准规范的研制、科研仪器的维修与维护、升级改造、整机及关键零部件的研发、验证评价及可靠性评价等多个方面。





## 江苏省计量院获 “2024年江苏省产业计量技术创新挑战赛优秀对接和参与服务机构” 荣誉称号



近日，由省市场监管局主办、省科技资源统筹服务中心（省技术产权交易市场）承办的2024年“江苏省产业计量技术创新挑战赛”活动在南京举办。由我院为解决企业技术难题而承接的“汽车EMC用抛负载模拟器测量方法”被评为优秀案例，同时我院还荣获“挑战赛优秀对接参与和服务机构”称号。

在本次挑战赛中，由我院产品所和电子所技术人员组成的对接企业需求项目电磁兼容技术团队，承接了苏州泰思特电子科技有限公司提出的“汽车EMC用抛负载模拟器测量方法”技术难题，通过与企业方积极对接和沟通，经过技术团队深入探讨与科学研究后，技术团队提出有效解决方案。

该方案通过研制标准测试电阻成功解决了脉冲信号测试的一致性问题的，利用研发高效兼容的自动化测试系统进一步提升企业方出厂检测的时效性和准确性，极大提高了企业销售产品附加效益。方案不仅提高新能源汽车的安全性和可靠性，也增强了我院

电磁兼容技术团队技术能力和在汽车领域的检测水平，通过该解决方案可进一步申报制定地方计量技术规范，填补省内空白，具有较高的经济和社会意义。

我院副院长邓凌翔带队参加了现场活动，电磁兼容技术团队详细阐述了“汽车EMC用抛负载模拟器测量方法”的具体技术内容，得到领导专家充分认可。

本年度产业计量技术创新挑战赛活动自4月开始以来，在院规划管理科指导、业务管理科积极发动和组织协调下，通过线上线下的对接服务平台，长度、温度、电学、交通等专业所依据企业需求提出了相应技术解决方案。

省市场监管局副局长孙沪兵，省科技厅、省工信厅、省市场监管局等相关同志出席活动，各设区市市场监管局、高校院所、产业计量测试中心、企业代表及技术经理人等近100人参会。





# 产学研互补 政用服共享

## ——江苏省热工专业计量技术委员会热工传感器与仪器仪表产业 技术交流会顺利召开



近日，江苏省热工专业计量技术委员会热工传感器与仪器仪表产业技术交流会在南京顺利召开，来自国家计量院、全省各地计量技术机构、科研院所以及多家知名仪器仪表制造商、热工传感器生产商、传感器源头材料生产企业的专家学者和计量工作者同赴盛会、共聚一堂。大家交流讨论热工传感器当前技术难题和

未来发展趋势，分享技术经验，碰撞学术火花，激发创新活力，助力我省热工传感器与仪器仪表产业新质生产力高质量发展。省市场监管局计量处处长王丰、副处长戴海峰，省计量院院长汪东华、副院长符晓明等领导出席大会，会议由省热工专业计量技术委员会主任委员郑胜清主持。

汪东华代表本次大会的承办单位省计量院向到会的专家学者表示热烈的欢迎，并介绍了我院在聚焦江苏“1650”现代产业体系开展高端测量能力建设方面取得的成果。

王丰为大会致词，他肯定了热工计量专委会的各项工作，并强调专委会的工作要基于产业发展、生产科研的实际需要，要为产业一线、计量技术机构、科研机构等各方面做好沟通交流发挥桥梁纽带作用。

会上，既有来自中国计量院、南京信息工程大学、省计量院、常州质标院等多家计量技术机构的研究人员带来热工计量领域最新研究进展报告，也有来自我省多家知名仪器仪表和传感器制造厂家分享温度、湿度、压力领域制造研发方面的技术经验分享，还有国际先进企业最新研究的行业热点宣讲。现场学术气氛热烈，干货满满，是一场名副其实的知识盛宴。目前已有多家传感器研发企业在经验分享和思路交流中找到了生产研究中疑难问题的突破方向，并期待进一步的需求对接，充分契合了本次大会“产学研互补，政用服共享”的会议主旨。

学术盛会圆满落幕，技术交流方兴未艾。江苏省热工专业计量技术委员会将继续努力，为全省企业搭建传感器与仪器仪表研究与应用优质交流平台，整合传感器生产企业、应用企业、高校和科研机构等技术资源，形成“政、产、学、研、用、服”资源共享、技术互补，助力企业打破技术壁垒，突破“卡脖子”技术难题，为我省热工传感器与仪器仪表产业新质生产力发展注入计量动力。





## 全国衡器计量技术委员会自动衡器分技术委员会年会 暨计量技术规范审定会顺利召开

日前，全国衡器计量技术委员会自动衡器分技术委员会年会暨计量技术规范审定会在南通召开。省计量院副院长封志明、省市场监管局一级主任科员卢成静、南通市计量检定测试所副所长（主持工作）黄晓滨、自动衡器分技术委员会委员、专家及相关起草组40余人参加了此次会议。

会上，黄晓滨副所长作为东道主致欢迎辞，并向与会领导、委员和专家介绍了南通市计量所的基本情况。封志明副院长在讲话中感谢了省市场监管局对自动衡器分委会工作的关心和支持。卢成静主任肯定了过去一年自动衡器分委会的工作成绩，并提出了新的工作要求，他希望分委会委员充分发挥自身的专业技术优势，支撑引领产业计量工作，为行政部门和社会企业提供高质量的计量技术服务，促进产业健康发展。分委会副秘书长陈力汇报了分委会2024年度工作总结和2025年度工作计划。



随后，会议审定了《动态公路车辆自动衡器型式评价大纲》《重力式自动装料（混凝土配料秤）型式评价大纲》《连续累计自动衡器（皮带秤）状态核查计量技术规范》《动态包裹计重系统校准规范》《定量给煤机校准规范》等5项国家计量技术规范。经过委员、专家的充分质询，委员投票表决通过了这5项计量技术规范，为此2021年前分委会立项的计量技术规范全部通过审定，有力推进了国家计量技术规范的制修订工作。接下来分委会将积极协调，尽快完成已审定计量技术规范的报批工作。同时，分委会也将按照要求继续发挥技术平台交流和支撑作用，更好地服务行政部门的监管工作，促进自动衡器产业整体技术能力提升和良性发展。

## 我院一国家总局科技计划项目通过验收

目前，由我院李新博士负责的国家总局科技计划项目“基于光谱共焦技术的非接触梯形角测量系统的研制”顺利通过国家总局组织的验收。

该项目改变了传统的针对活塞环梯形角的接触式测量方法，首次采用光谱共焦技术，实现了活塞环关键参数的非接触、高精度测量。项目研究了1套非接触式梯形角测量系统，发表3篇相关学术论文，授权发明专利2项。其中，样机已经过中国计量科学研究院测试，测试结果满足设计技术指标。

项目成果可以广泛地服务于我国精密机械加工装备产业，帮助相关企业实现产品检测由接触测量向非接触式测量的转变，以此提高相关产品的检测效率，助力企业高质量发展。



《《医用臭氧消毒设备校准规范》  
通过审定》  
我院主持制定的

近日，全国临床医学计量技术委员会2024年年会顺利召开。会上，由江苏省计量院医学所主持制定的《医用臭氧消毒设备校准规范》通过审定，同时，我院负责的《尿比重计校准规范》也进行了讨论稿汇报。

医院作为患者集中治疗和康复之处，人口密度高，是感染性疾病传播的易感环境。病房的床单位作为住院患者诊疗和休息的主要区域，与患者接触频繁，极易被患者携带的致病菌（如血液、痰液、大小便等分泌物、排泄物中的病菌）污染，进而成为真菌传播的关键媒介。医用臭氧消毒设备能够清除床单位上的病原体，从而切断传播途径，有效阻止和控制传染的发生。这有助于防止病原体扩散至社会引发流行，避免病人被其他病原体再次感染而出现并发症或交叉感染，同时也能保护医护人员免受感染。该设备的性能质量直接关系到病人和医护人员的健康安全。

然而，医用臭氧消毒设备在实际的质量控制检测工作及理论方面尚未形成规范，许多医院对其运行质量缺乏有效的监督与管理。

随着医疗卫生事业的迅猛发展和医疗水平的持续提升，医用臭氧消毒设备在医院广泛应用。制定其校准规范不仅能填补这一领域的空白，为计量校准和质量控制工作提供技术依据，而且能保障设备正常运行，为高质量监管筑牢技术支撑。

## 省科技厅来我院开展2024年科研设施与仪器 开放服务现场核查工作



近日，省科技厅下属省科技资源统筹服务中心戴琦主任等一行5人到我院开展“2024年江苏省科研设施与仪器开放共享现场核查”。我院副院长邓凌翔接待，相关部门负责人以及工作人员参加了交流座谈会。

此次核查采用听取汇报、查阅台账、数据核查、座谈交流方式开展。专家抽取了13台大型设备到现场实地核查设备共享服务信息，详细询问近年来大型科学仪器有效运行机时的变化情况，并查看年检测样品数据来源。实验技术人员分别就具体情况作详细解答，提供详尽支撑材料。

戴主任综合各位专家意见对此次核查进行总结，高度肯定了我院大型科学仪器共享服务工作的成效，同时她提出要进一步加强对政策的宣传贯彻，做好仪器设施的信息化管理，积极推广大型设备的电子记录模式，助力大型科研仪器的统筹管理与开放共享，服务科研创新与发展。

## 我院组织开展金湖县流量仪表生产企业 流量标准装置量值比对活动

日前，我院组织金湖县流量仪表生产企业开展流量标准装置量值比对活动，旨在全面摸清金湖地区流量仪表制造企业装置建设情况，帮助企业了解自身计量人员及计量装置的实际能力。

本次比对活动吸引了江苏省工业物联网装备热工仪表计量中心及金湖地区十余家流量仪表龙头制造企业参与，比对分为气体计量装置量值比对和液体计量装置量值比对，由我院作为主导实验室。作为全省最高法定计量技术机构，我院环流所积极响应并承担了这一重要任务。自任务启动以来，

环流所通过精心策划和科学组织，做好了标准传递的准备、稳定性实验及比对实施方案的起草，多次召开了研讨会，确保各项工作顺利进行。

通过这一项目开展，企业更准确地掌握了自身流量计量的能力水平，为提高产品质量、增强市场竞争力带来极大帮助。同时，计量检定机构之间的能力互通与提升，企业之间的横向能力比较，也为行业的整体发展注入了新活力，有助于推动市场的健康发展。

## 跟进需求 实地考察 联合攻关

### ——我院苏州办事处联合科技公司现场对接企业需求



自我院苏州办事处前期与安达望科技有限公司（ARTEL）开展了富有建设性的沟通交流后，近日该公司亚太区负责人Gautier Barry先生一行5人再次到访办事处。此访主要目的是对前期合作意向进行细化说明，同时对前期交流中存疑的技术问题进行磋商，并就企业需求进行现场测试。

座谈过程中，办事处负责人和安达望公司互相介绍了各自单位及部门基本情况。Gautier Barry先生在座谈中表达了合作意愿。办事处负责人表示通过此次座谈进一步加深了彼此的了解，希望能通过技术合作的形式构建协作桥梁共同发展。

座谈结束后双方随后前往企业研发实验室，就企业在自动移液工作站领域所面临的技术参数验证问题开展现场测试实验。自动移液工作站是生物医药企业规模化、批量化、重复性生产用的重要设备之一，设备价值较高。目前技术参数验证由设备生产商进行，时长达1周左右，日常质控每台设备需1天，费时费力。该领域的自动移液工作站都暂未开展相应量值溯源工作。现场测试验证使用的是安达望公司的多通道超微量移液装置（MVS），改装置采用的是双染料比例光度法。验证过程用时1小时，数据结果与该设备最近一次质控数据保持一致，得到了企业的高度认可。三方一致同意后期需要进一步加强交流，适时开展合作。

此次座谈和现场测试是前期双方多次线上线下交流后的又次突破，加深了三方开展技术合作意愿。



# 光辉岁月 荣誉退休

## ——省计量院举行2024年度荣退仪式

12月20日，温情的冬日午后，省计量院为2024年度退休的职工举办了一场简洁温馨的荣退仪式。部分院领导、退休职工所在部门负责人和联络员、青年党员代表、人事教育科人员以及退休职工参加仪式。

活动伊始，两名退休职工所在的部门负责人分别简要介绍退休职工的职业生涯和付出贡献。退休同志也回顾了自己在单位的往昔岁月，分享了工作感悟，感谢单位组织的仪式为他们留下了一段难忘回忆，情到深处不禁动容，同时他们还表达了对单位未来发展的美好期许。

互动环节上，青年党员代表和部门年轻同志也纷纷回忆与前

辈一起工作时的点滴，言语间既有对他们工作时专业认真品质的敬佩，也有对他们平时里和蔼亲切关怀的不舍。年轻同志们也表示要传承前辈同志严谨细致的精神，接过计量事业薪火相传的“接力棒”，继续为单位发展贡献力量。

最后，参加仪式的院领导一一感谢老同志们为省计量院倾洒的心血和智慧，副院长封志明在总结讲话中表示，省计量院的发展离不开每一位职工的付出，退休老同志是单位的宝贵财富，开展干部职工荣誉退休工作，是贯彻落实习近平总书记关于老干部工作重要指示的具体实践。他祝福大家退休后的生活继续精彩，也欢迎老同志常回“家”看看。





# 健康生活 团队协作

## 我院圆满举办第九届职工趣味运动会

为增强团队协作能力，丰富职工文化体育生活，11月15日，省计量院成功举办了第九届职工趣味运动会。全院员工组成12支队伍积极参与到这场热闹有趣的工会活动中。

本次运动会设置了5项既考验个人体能又注重团队合作的趣味运动项目。2分钟的集体跳绳锻炼了职工的个人耐力；趣味足球让球技突出的职工展现风采；“旱地龙舟”与“财源滚滚”则是团队配合与集体协作精神的展示；最后的传统项目拔河比赛是凝聚力与爆发力的集中体现。现场气氛热烈，大家欢声笑语不断、鼓舞呐喊声不停，经过精彩又紧张的角逐，根据总成绩排名，医学所获得本届趣味运动会团体一等奖，再次举起了荣誉奖杯。

每一次趣味运动会的举办让职工们不仅享受了运动的乐趣也深刻体会了团队的力量。我院每年都举办丰富多彩的工会活动，积极促进职工身心健康，营造一个和谐向上、活力奋进的工作氛围。

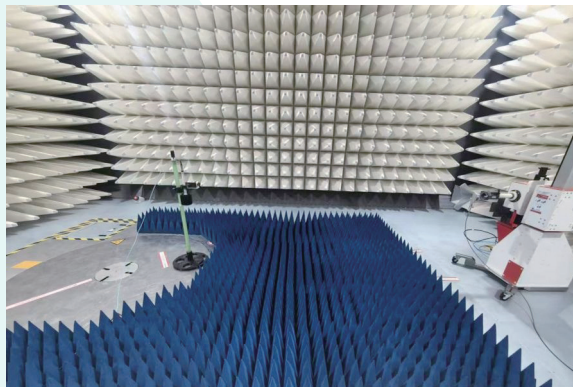




## 我院电磁场计量研究工作取得新成果

近日，省市场监管重点实验室（电磁环境计量）在电波暗室场地性能计量技术方面的研究工作取得实质性进展，我院电子所冯铁英等研究人员与中国计量院信电所李抵非博士合作撰写的论文“场地电压驻波比的时域测量方法研究（Research on time-domain measurement method for site voltage standing wave ratio）”被计量测试领域中文核心期刊《中国测试》录用。

电波暗室是电磁兼容试验的重大关键设施，其场地性能影响到我国信息通信、集成电路、新能源汽车、机器人等高新技术行业的产品质量。为了进一步提高电波暗室场地电压驻波比的测量效率和测量结果的准确性，研究人员基于矢量网络分析仪时间（选通）门原理，探索了有别于传统频域测量的时域测量方法，对天线接收到的时域复杂信号，采用窗函数、带通滤波和陷波滤波算法分离出直射与反射信号，再经傅里叶变换计算出各频率下的场地电压驻波比，最后基于上述过程设计了测量系统。与传统频域法进行的实验比较验证了时域法测量结果的有效性。



## 省计量院开展2024年新进人员入职培训



为帮助新员工更快地适应岗位、提升技能，近日，省计量院对15名2024年新进人员开展了入职培训。院领导出席开班动员会。

在开班动员会上，院领导对新进人员表示热烈欢迎，并对他们的未来发展寄予厚望。院长汪东华提出了四点要求：一是要讲政治，“必须准备经受风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验”；二是要善学习，“见其所见”时要做到“思其未思”；三是要能奉献，既要有奉献的意识，也要有奉献的能力；四是要勇创新，在计量数字化转型中，将思考落实到行动上。

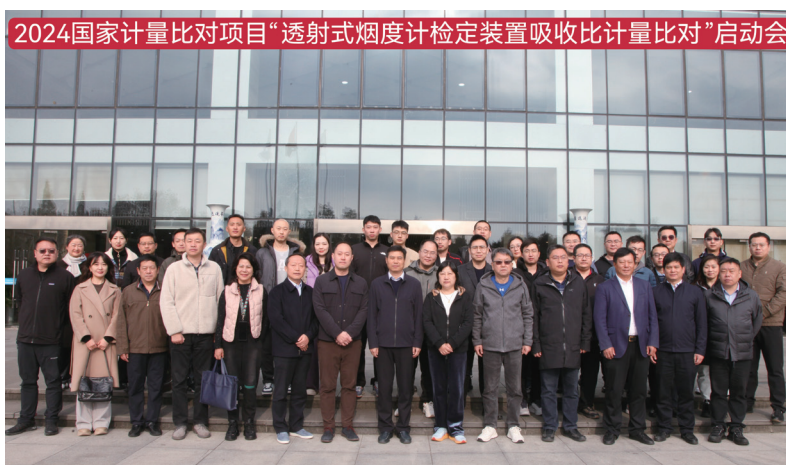
本次培训安排紧凑、内容丰富、形式多样，既有政治引领提“气”，又有专业培训强“能”，还有参观演练增“鲜”，包含党风廉政教育，质量管理体系、业务管理制度、科研管理制度、行政管理制度授课，实验室参观，消防演练等。

经过四天的培训，新进人员受益匪浅，并表示会锤炼政治品格，在工作中勤于学习、乐于奉献、勇于创新，争当服务高质量发展的计量生力军。





# 2024年度国家市场监管总局A类比对项目 “透射式烟度计检定装置吸收比计量比对” (2024-A-01) 现场比对启动会在我院召开



近日，2024年度国家市场监管总局A类比对项目“透射式烟度计检定装置吸收比计量比对”（2024-A-01）现场比对启动会在江苏省计量院召开。省计量院院长汪东华、全国法制计量管理计量技术工作委员会机动车检验检测分技术委员会主任委员严瑾、江苏省市场监管局计量处副处长潘俊荣出席会议并致辞。会议由副院长邓凌翔主持。

汪东华在发言中指出计量作为科技、经济和社会发展的基石，其准确性和一致性至关重要，国家计量比对是确保全国量值统一、提升计量技术水平关键环节。近年来，江苏省计量院聚焦江苏战略性新兴产业融合集群发展，贴合上中下游全产业链需求，通过科技人才平台、科学研究平台、科技服务平台、成果转化平台以及科技普及平台的建设，不断完善科技创新平台体系，取得了一系列显著的成果。他强调，我院将以此次比对为契机，进一步提升计量科研创新能力，加强计量标准体系建设，优化计量服务流程，为经济社会发展提供更加坚实可靠的计量保障。汪东华还感谢了省市场监管局和全国法制计量委员会机动车分技术委员会对此次国家比对项目的支持与指导，表示将全力以赴确保本次国家计量比对活动取得圆满成功。

启动会上，严瑾指出，计量比对不仅是国家提出的规范性要

求，更是计量工作者不断提升自我技术能力的内在追求。比对活动可以发现问题、交流经验，进一步推动计量技术的精准性和权威性。为确保比对工作取得圆满成功，严瑾向各参比单位提出了三点期望：一是要高度重视，以科学严谨的态度对待每一个环节；二是要认真执行，严格按照操作规范和技术要求开展比对工作；三是要仔细分析，通过总结发现问题、改进技术、提升能力。她期待各参比单位在比对过程中发挥出最佳水平，取得令人满意的成果。

潘俊荣回顾了本次国家比对项目的申报和前期准备情况，肯定了省院的技术实力和服务水平，并希望省院借此良机对日常工作进行全面检验和提升，他从高度重视、周密组织、及时总结和确保成效四个方面对本次比对提出了具体要求。最后，潘俊荣感谢比对专家组的付出，并表示将不断加大投入和支持，共同推动计量事业的创新发展。

据悉，本次国家比对共有来自全国各地127家省市区级计量技术机构参加，计划在南京历时13个工作日完成现场比对。全国法制计量管理计量技术工作委员会机动车检验检测分技术委员会秘书长罗新元、副秘书长邵建文、部分委员和顾问以及参比实验室代表出席会议。





# 强化业务管理与服务质效

## ——我院召开业务制度宣贯会

为加强业务管理制度的执行力度，提升服务质量，近日，我院业务管理科组织召开了业务制度宣贯会。副院长封志明，各检测所负责人和室主任、事业拓展科全体人员以及业务管理科相关人员参加会议。会议由业务管理科科长董平主持。

封志明强调，未来，财政资金使用与管理将更加严格规范，为此我院制修订并出台了一系列相应的管理办法，旨在从各个层面加强内部管理，规范自身行为，积极履行责任，提升工作效能，以适应经济形势和检验检测环境的变化，贴近市场

与客户的需求。

会议重点宣贯了《现场组长管理办法》《检定/校准退检考核管理实施细则》《检定/校准延期考核管理实施细则》及《借用发票管理实施细则》四项业务制度，为规范业务流程和提升工作效率奠定基础。

会后，与会人员展开了积极交流讨论。大家认为要深刻理解并严格执行新制度，更有效地推进计量工作，高质量服务客户。

# 做好自我管理 塑造健康生活

## ——省计量院开展“做自己健康的第一负责人”讲座

为引导职工养成健康的生活方式，进一步普及养生医疗知识，科学防控慢性疾病。近日，省计量院邀请南京医科大学党委常委、副校长，南京医科大学第二附属医院党委书记、主任医师、教授、博士生导师顾民为全院职工开展“做自己健康的第一负责人”讲座，近200名职工参加了讲座。这是我院医学所党支部与南医大二附院“新时代巡回医疗”功能型党支部开展共建活动的内容之一，讲座由副院长符晓明主持。

讲座中，顾民首先向大家介绍了何为健康，影响健康的因素。他指出，合理膳食、适量运动、戒烟限酒、心理平衡是促使人走向健康的四大基石。面对慢性疾病的健康挑战，应提高健康管理能力，做自己健康的第一责任人。针对高血压、糖尿

病、血脂异常“三高”心血管疾病，冠心病以及肺结节等慢性疾病，顾民从疾病产生的原因、症状、需要注意的身体病变信号等方面阐述了慢性疾病的干预措施，并给出对应的药物和日常生活干预建议。他呼吁大家，做自己健康第一责任人，要以科学的知识、健康的信念和持之以恒的实践促使自身健康长寿，对自己的健康负责，就是对自己的人生负责！

顾民以妙趣横生的讲解，为全院职工深入浅出地做了全面、细致的健康指导，不仅让职工对常见慢性疾病有了更深入的了解，还提升了职工的早期健康干预认知，增强了自我管理意识。职工们纷纷表示，今后将把健康自我管理理念融入日常生活中，积极做好自我健康管理，拥抱未来健康生活。



## 中科院安徽光机所来我院开展技术交流



近日，中国科学院安徽光学精密机械研究所余同柱副研究员一行到访我院，与我院交通计量专业技术人员就“机动车排放颗粒物检测关键技术及其溯源方法”开展了一场计量检测技术交流活动。

随着技术不断进步和环保要求日益提高，机动车排放检测技术的发展方向呈现出智能化、高精度化、远程化和综合化的趋势。新技术的出现与应用对其计量溯源方法也提出了更高要求。

双方技术人员围绕“机动车排放颗粒物检测关键技术及其溯源方法”这一课题进行了深入交流和探讨。

我院长期以来以开放合作的科研态度，加强与行业内相关单位交流合作，积极寻求与产学研机构合作，共同搭建技术平台，开拓新兴业务项目，一方面借助业务拓展为科研创新提供实践机会，另一方面期待在新技术研发和应用上找到更多突破点。

通过此次交流，我院交通所在新领域中对新技术和新溯源方案的探索又进一步，同时也为新项目新业务的开展打下坚实的基础。

我院交通所所长蒋孝雄和相关技术人员参加此次交流会。

## 我院2024年度消防灭火演练活动圆满举行



为进一步增强单位员工的消防安全意识，提高应对火灾的应急处置能力，11月14日，我院成功开展了一次消防灭火实操演练活动。

在演练前，副院长邓凌翔做动员讲话，他指出大家在演练中要严格遵守纪律，听从指挥，学会灭火器材正确使用方法，增强自我保护能力；各部门也要以此次演练为契机，进一步加强消

防安全管理，完善消防设施，排查火灾隐患，创造一个更加安全的环境。区消防大队尹参谋到场为参加活动人员详细讲解了灭火器的使用方法。在演练过程中，员工们积极参与灭火操作，熟练掌握了灭火器“一提、二拔、三握、四压”的使用步骤，有效控制了火势蔓延。

此次消防灭火演练活动是院消防安全工作的一次重要实践，通过演练不仅检验了单位消防应急预案的可行性和有效性，同时也提高了员工的消防安全意识和应急自救能力，为单位的安全生产和稳定发展奠定了坚实的基础。

## 我院组织“书香润初心 启航新征程”主题读书交流会

12月26日上午，省计量院“书香计量”品牌系列活动之一——“书香润初心 启航新征程”主题读书交流会顺利举行。经过读书心得征集、打分评选等环节，20名员工入围本次交流会。我院副院长、工会主席符晓明，工会副主席唐颖、14名获奖员工代表以及工会工作人员参加交流会。

各获奖员工先后分享自己的读书心得，大家共享阅读乐趣，

探讨书籍带来的工作启示和生活力量。

符晓明在讲话中表示，院工会一直以来通过发放书籍、举办读书分享会和读书沙龙等形式，在全院营造了浓厚的读书氛围。他希望大家要广泛阅读拓宽视野，在阅读中深入思考，并结合工作不断创新实践，将知识转化为个人生活与工作的智慧思想，共同为院中心发展提供强有力的文化源泉。





## 省计量院召开党建共建工作推进会

日前，省计量院召开党建共建工作推进会，会议由院党委副书记、纪委书记、副院长符晓明主持，开展共建工作的力学所支部、电子所支部、化学所支部、环流所与计算机所支部、医学所支部、产品所支部、规划与技质支部以及来观摩学习的热工所支部书记及相关工作人员参加会议。

会前，各个支部做了充分准备，提前梳理共建成果汇报材料，党建监察室编印成册发放给全院各支部交流学习。

会上，各个支部简要介绍了共建工作开展情况以及下一步工作打算，符晓明逐一进行了点评和指导。

他强调，党建共建要发挥优势。党建共建的鲜明优势就是能发挥党组织的政治功能和组织功能。要坚持党的领导，加强党的建设，发挥基层组织优势，实现工作上的有效沟通和资源上的协调统筹，推动党组织的优势转化为发展效能。要让一个支部成为一个堡垒，一名党员成为一面旗帜，将原本单一的部门行为转化为跨单位的协同作战，把每个支部、每名党员的作用都充分发挥出来且形成合力。

党建共建要脚踏实地。习近平总书记提出要“因地制宜发展新质生产力”，党建共建工作也是如此，各个支部要根据自身的基础条件、资源禀赋、发展需求等，有选择的找到合适的共建单位、共建项目，与共建单位达成最大的共识，凝聚最大的力量，一切从实际出发，不搞花架子，不打擦边球，踏踏实实的做好每项共建工作，取得实实在在的共建成果。

党建共建要仰望星空。党建共建这项工作是各个支部自主开展的工作，要把握工作的主动性，增强工作的积极性。要在落实共建协议取得实效的基础上，主动向前一步，以问题为导向，进一步细化协议内容，广泛动员，攻坚克难，切切实实地强党建、提效益、推创新、创一流。

据悉，省计量院不断推动党建共建工作高质量开展，已经连续两年召开党建共建工作推进会。明年，省计量院还将展示党建共建成果阶段性成果，打造党建共建品牌，把党建引领作用落到实处。





# 党建引领 共建融合

## 省局科信处党支部与省计量院科财信党支部 开展主题党日活动

为加强党建与业务工作的深度融合，促进机关党支部与技术机构党组织之间的交流协作，12月6日，省市场监管局科技与信息化处党支部与省计量院科财信党支部开展以“党建共建赋能新质生产力”为主题的党日活动。活动旨在通过党建引领，推动科技创新与信息管理工作协同联动，切实提高工作效率与服务质量，携手为产业升级“铺路搭桥”，共同成为新质生产力发展和服务市场监管的重要支撑。省局科信处副处长陈虹、李林、二级调研员王金九，我院副院长封志明、符晓明、邓凌翔以及双方支部党员参加主题党日活动。

两个支部在讲解员的带领下，依次参观了新四军江南指挥部纪念馆“将军碑廊”、陈毅指挥部旧址、新四军史料展览馆。通过珍贵的照片、实物、影像等展示，大家仿佛回到了那段烽火连天的岁月，亲眼见证了新四军在抗战期间的丰功伟绩，也感受到了革命先辈们崇高的理想和不屈的精神。

丰富详实的内容让支部党员们深受触动，大家积极讨论分享心得体会，并表示，主题活动是一次生动形象的党史教育，既带来了思想洗礼，也引发了工作思考，尤其在本次支部共建的主题背景下，围绕科技创新、能力提升与信息化管理等具体工作，双方讨论机关党支部与技术业务党支部如何创建沟通协作机制，提高产业服务精准度等，成为主题党日活动的思考落脚点，为共同赋能新质生产力开展本职工作奠定基础。

本次主题党日活动以“联学共建、资源共享、优势互补”为原则，是我院增强党建活力的重要举措，进一步增强了双方的交流沟通，也为计量领域研、学、产、检体系的搭建提供了良好契机。党建引领业务能力提升，政策指导技术水平进步，共建融合将助推市场监管事业高质量发展。





# 省计量院成功举办党务干部理想信念及 党务能力专题培训班

为认真学习贯彻党的二十届三中全会精神，巩固拓展党纪学习教育成果，提升党务干部能力素质和党性修养，近日，省计量院党委在连云港举办2024年党务干部理想信念及党务能力专题培训班。30多名党务干部及党务工作者参加培训，院党委副书记、纪委书记、副院长符晓明作开班动员。

符晓明在开班动员时指出，去年，习近平总书记对江苏工作的两次重要讲话，都对我省干部队伍建设提出重要要求，其中特别希望江苏干部要有“当表率、做示范、走在前”的果敢担当。我们的党务干部及党务工作者，**要展现“当表率、做示范、走在前”的果敢担当，就要坚持党务干部姓“党”，要始终把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想摆在最突出的位置，把学习好贯彻好党的二十届三中全会精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务，要上好“政治课”，推动理论学习更深一步；要展现“当表率、做示范、走在前”的果敢担当，就要坚持党建业务要“专”，党务工作者是党的路线方针政策的传达者和执行者，是各项工作的组织者和实施者，是打通党建工作“最后一公里”的关键要素，要通过课程学习更熟悉党建相关业务和流程，不断提升工作技巧和工作质量，切实提高开展党建工作的科学化水平；展现“当表率、做示范、走在前”的果敢担当，就要坚**

**持党务干部会“融”，党务干部除了要抓好党建，也要抓好业务，要将业务工作与党建工作同步推进，要学会找到抓手，真正强化支部组织建设，真正聚人心、暖民心，真正将党建工作融入推动中心工作高质量发展中去。**

培训班采取专题授课、现场教学等形式，重点围绕《中国共产党章程》、习近平新时代中国特色社会主义思想、学习贯彻党的二十届三中全会精神、《中国共产党纪律处分条例》、机关党建工作实务等专题展开教学；实地参观了赣榆人民支前纪念馆，了解了战争年代赣榆人民踊跃支援前线的英勇事迹，坚定以人民为中心的信念；在抗日山烈士陵园敬献花篮、重温入党誓词，了解了抗日山的革命历史，铭刻红色印记、发扬红色传统、传承红色基因；实地参观王继才先进事迹展馆，深入学习贯彻习近平总书记对王继才同志先进事迹的重要指示精神，深刻体会“开山岛夫妻哨”王继才夫妇守岛艰辛和爱岗敬业、舍家为国的“开山岛精神”。

通过课堂学习、参观交流，参训人员重温历史、展望未来，体悟了革命精神，拓宽了眼界视野，启迪了科学思维，点燃了勇于担当、奋楫争先的激情与动力。





# 趣篮球，FUN肆出彩

## 省计量院团总支圆满举办2024年“青年杯”篮球友谊赛活动

为了把院党委对青年职工的关心关爱落到实处，丰富青年职工业余生活，也为了给院第九届职工趣味运动会预热，近日，院团总支圆满举办2024年“青年杯”篮球友谊赛活动。

本次“青年杯”篮球友谊赛活动设有篮球对抗赛、限时投篮、篮球“过山洞”三项，30余名团员青年参加。在比赛中大家充分感受了游戏的刺激和快乐，现场气氛热烈非常、青年活力充分激发，切实提升了青年职工队伍的凝聚力、战斗力和向心力。

此次活动不仅是一场篮球竞技，更是一场心灵交流，广大青年职工在活动中舒展了身心，培养了团队精神，增强了凝聚力，促进了部门之间的友谊，营造了一个自信、阳光、奋发向上的文化氛围，更好的激励了广大青年职工以饱满的精神状态和强健的体魄干事创业、担当作为。





## 省计量院召开意识形态工作专题会议

近日，省计量院召开意识形态工作专题会，会议由院党委书记、院长汪东华主持，院党委委员、党支部书记、部门负责人参加会议。

院党委副书记、纪委书记、副院长符晓明通报了省市场监管局2024年度意识形态工作情况。

汪东华从强化组织领导，全面落实意识形态工作责任；强化学习教育，坚定理想信念；强化舆论引导，践行社会主义核心价值观；强化对标找差，持续压实压紧意识形态工作责任四个“强化”，分析研判我院当前意识形态领域现状。

会议指出，下一步，我院将**持续压实意识形态工作责任**，树立强烈的责任意识和大局意识，时刻将抓意识形态工作与抓业务工作结合起来，层层传导压力，确保责任明确、落实到位，确保意识形态工作常态化管理。**持续加强政治理论学习**，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，认真践行习近平文化思想，全面落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，带头弘扬社会主义核心价值观，深入推进社会主义精神文明建设，巩固深化党纪学习教育成果，筑牢思想防线，唱响主旋律，不断夯实做好意识形态工作的思想基础和理论基础。**持续落实网络意识形态责任**。将网上舆论工作作为宣传思想工作的重要内容，严格落实信息发布审核机制，

确保宣传政治方向不走偏。丰富信息形式，提高信息质量，做好信息深度挖掘，打造更多具有我院特色的新闻点，进一步提高在复杂形势下引导舆论的本领，持续讲好我院计量故事，树立良好计量品牌形象。

会前组织开展党委理论学习中心组（扩大）学习会，深入学习贯彻《习近平文化思想学习纲要》、中共中央政治局就建设文化强国进行第十七次集体学习时习近平总书记的重要讲话精神、《人民日报》刊登的关于“牢牢掌握党对意识形态工作领导权 完善意识形态工作责任制”文章。



## “急”时有方 “救”在身边 ——我院开展急救知识技能培训

为普及应用救护知识和急救技能，提高日常生活中自救互救的能力，11月21日，我院业务管理科和医学所青年文明号联合组织开展应急救护知识培训。培训邀请南京医学大学第二附属医院专业科室的主任医生和护士长前来讲解并现场演示操作。

培训首先由南医大二附院急症医学科程志主任为大家科普，他深入浅出地阐释了心肺复苏术的概念，强调现场急救的“黄金4分钟”对抢救成功的重要性，并重点围绕心肺复苏（CPR）的救护步骤和自动体外除颤器（AED）的操作使用进行系统详尽的讲解。

接着，南医大二附院谷茜护士长从日常生活出发，重点讲解了气道异物梗阻的处理方法——海姆立克急救法。海姆立克急救法被称为“生命的拥抱”，亦被称为“世界上挽留人性命最多”

的急救方法，她利用“剪刀·石头·布”实操方法生动地进行了现场教学。

最后，谷茜护士长与关笑护士现场演示了正确的CPR操作流程。培训现场氛围活跃，在程主任与谷护士长的指导下，参与者都积极加入实操练习，纷纷表示心肺复苏的每一步骤都需精准，也希望在危难之时能够伸出自己的援助之手。

此次培训通过情景模拟、实操演练等多种互动形式，让参与者直观了解并掌握急救步骤和操作技巧，既提升了大家的安全意识和急救技能，也提高了自我保护和团队协作能力。参与者表示，通过这次学习，他们更有信心在遇到紧急情况时能够做出正确反应，保护自己和他人的生命安全。



## 省计量院召开党外人士座谈会



日前，为切实加强和推进院党委同党外人士的联系结对工作，充分发挥党外人士的积极作用，省计量院组织召开党外人士座谈会。院领导班子成员、院内党外人士参加会议。会议由院党委副书记、纪委书记、副院长符晓明主持。

会议传达学习了中共中央召开党外人士座谈会会议精神、江苏省委党外人士座谈会会议精神。院统战委员、副院长邓凌翔

宣读《关于表扬省级机关党外人士建言献策活动优秀成果的通知》，由我院党外人士提报的《拒绝“鬼秤”，电子计价秤要立体监管》获得三等奖。他还宣贯了我院党外人士联系结对制度和联系结对对象。

会上，与会人员展开了充分坦诚的交流，对院发展、党委班子建设积极建言献策。

院党委书记、院长汪东华代表院党委对党外人士为全院发展取得的成绩表示感谢。他希望党外人士讲政治、切实提高政治站位，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”；坚持围绕中心、服务大局，不断发挥积极性主动性创造性，到先进科研机构多调研和结对，为我院高质量发展献计出力；广泛凝聚共识、汇聚力量，发挥桥梁作用、积极宣传，带领和激励身边同事共同发展；加强民生计量研究，为政府提供强有力的技术支撑，扩大我院在相关行业领域知名度和影响力。

## 感受红色脉搏 赓续红色血脉 ——省计量院组织开展离退休党员培训活动

近日，省计量院组织离退休党员开展“传承红色基因 赓续红色血脉”主题培训活动。近20名离退休党员参加活动。

### 追寻红色足迹

培训活动启程于中山码头，离退休党员一行乘坐轮渡前往浦口码头。从繁华向荣的滨江两岸中穿行，在金陵古城的独特风姿与现代化新发展格局的交相辉映中，离退休党员们深深感受到城市发展的脉搏与底蕴。

由浦口码头转至浦口火车站，离退休党员回顾了浦口火车站的百年历程，驻足两浦铁路工人“七二”大罢工旧址，重走朱自清送别父亲“背影”的车站，在寻访浦口火车站凝聚着城市精魂的文化地标中，见证中国现代化进程发展，感受红色脉搏跃动。

### 感知美丽乡村

下午，来到不老村，在姹紫嫣红的花海与悠然宜人的山间风光中，离退休党员充分感受到不老村的美丽乡村风情与乡村振兴力量。

### 实地红色教育

随后，全体人员参观了“知青故里”，重温知青们的生活场景和奋斗历程，见证了上山下乡时代的艰辛与辉煌。通过参观，离退休党员们感受到知青们的奋斗精神和爱国情怀，产生了极大共鸣。

通过此次培训活动，离退休党员们在实地感受红色文化中，汲取了奋进力量，全面增强了爱国主义热情。他们纷纷表示，要牢记红色历史，在实践中传承红色基因，发扬革命精神，赓续精神血脉。

