

第五章 学会、协会、记者站

第一节 安徽省计量测试学会

一、理事会

〔第一届理事会〕

1964 年成立的“安徽省计量技术和仪器制造学会”，由于“文化大革命”中断了活动，于 1978 年 4 月恢复了组织，同年 11 月中国计量测试学会在成都召开大会，安徽省也派代表参加了会议。根据会议精神，于同年 12 月开始筹备安徽省计量测试学会，1979 年正式成立了“安徽省计量测试学会”，会议通过了筹备委员会的工作报告，讨论通过了“安徽省计量测试学会”章程，经过协商选举产生了万年等 52 人组成安徽省计量测试学会第一届理事会，推选了正副理事长、常务理事，任命了正副秘书长。

安徽省计量测试学会第一届理事会的理事长、副理事长、秘书长：

理事长：万年

副理事长：杨承宗、解俊民、刘其昌、费业泰、雷经亚、朱传钧

秘书长：张自广

〔第二届理事会〕

1985 年 8 月 27 日 31 日，省计量测试学会第二届理事会在滁县召开，会上作了安徽省计量测试学会第一届理事会工作报告。报告分 4 个部分：建立健全学会组织；普及计量测试知识；开展学术活动提高学术会议质量；开发智力资源，培训计量人才、进行技术咨询。同时提出今后工作的 3 条建议。与会人员讨论修改并通过：“安徽省计量测试学会章程”。经协商选举产生第二届理事会，并报省科协，省科协以协学字[1985]第 32 号文批准同意省计量测试学会第二届理事会成员及名誉理事长、顾问、理事长、副理事长、秘书长：

名誉理事长：杨承宗

顾问：雷经亚

理事长：费业泰

副理事长：张文元、辛厚文、胡效柏

秘书长：郭忠毅

〔第三届理事会〕

1992 年 12 月 26 日 ,省计量测试学会在合肥召开第三届理事会第一次代表会议 ,会上作了安徽省计量测试学会第二届理事工作报告 ,同时提出今后工作的 3 点意见 :一是认真学习贯彻中共十四大会议精神和邓小平南巡重要讲话 ,二是积极开展学术交流 ,大力推进科技咨询活动 ,三是发扬民主办会 ,贯彻“双百方针” ,充分发挥“桥梁”纽带作用。与会人员讨论修改了省计量测试学会章程。经会员代表通过选举产生第三届理事会组成人员 ,报省科协以协学字[1993]第 39 号文批准 :同意由费业泰等 42 位同志组成安徽省计量测试学会第三届理事会 ,其理事长、副理事长、秘书长 :

- 理事长 :费业泰
- 副理事长 张文元、余翔林、黄隶江、胡效柏
- 秘书长 :郭忠毅

二、组织建设

省计量测试学会从 1979 年成立到 1994 年历经三届理事会 ,组织建设是健康发展的 ,速度也是快的。1979 年 3 月第一届理事会期间就成立了几何量、电磁、无线电、力学、热工等 5 个专业委员会 ,以后又相继成立了理化、计量管理、科普、在线检测等共 9 个专业委员会和计量测试技术咨询部。为使专业委员会贴紧生产实际 ,将热工、无线电、力学、电磁和几何量专业委员会分别挂靠到合肥钢铁公司、合肥无线电厂、铁四局和美菱电冰箱总厂、荣事达洗衣机总厂。挂靠单位给学会的学术活动大力支持和帮助。为了便于研讨和解决生产、科研、教学工作中的计量测试技术问题 ,学会发展了马钢计量处、安庆石化总厂、合肥淝河汽车制造厂、宁国水泥厂、蚌埠衡器厂、巢湖量具厂、滁县电冰箱总厂、省计量测试研究所、省产品质量监督检验所、省烟草学院、安徽工学院等 11 个单位为学会团体会员单位。合肥、淮北、淮南、蚌埠、芜湖、马鞍山、铜陵、安庆等市和阜阳、宿县、安庆、宣城、徽州、滁县、六安、巢湖等行署及部分县标准计量局成立了计量测试学会 ,全省学会形成了网络。省计量测试学会从成立时 303 人 ,到 1993 年发展到 1700 余名会员 ,其中高级知识分子占二分之一以上 ,他们不仅是教学、科研、生产中的技术骨干 ,也是学会开展学术活动、培养人才、科普宣传和技术服务、技术咨询等方面的积极分子和骨干力量。

三、学术交流

召开学术交流会议 ,学会及各专业委员会从 1979 ~ 1992 年先后组织学术交流会 80 余次 ,收集论文 900 余篇 ,并将“几何量”论文选印 1000 多册。1988 年和 1990 年省科协组织安徽省自然科学论文评选 ,学会有 22 篇论文获奖 ,其中一等奖 2 篇、二等奖 4 篇、三等奖 16 篇。国内外有关杂志刊物上发表论文 30 多篇 ,葛立峰在美国声学杂志刊物上发表的“用于 10kHz 以上频率范围的电压校准台的研制”和费业泰、刘小君在中国仪器仪表学报上发表的“精密仪器随机误差分离与修正技术研究”等论文获一等奖。

邀请兄弟省市计量学会参加年会。1980 年 5 月份 ,中国计量测试学会在安徽召开年会 ,省计量测试学会邀请上海、山东、江苏、浙江、江西和福建等省市计量学会的有关人员参加学术年会 ,亲临指导和交流开展学会活动的经验 ,上海机械学院过馨保副教授和山东

工学院李纯甫副教授分别在会上做了学术演讲、会上共交流论文 37 篇 ,评选出有一定水平的论文 16 篇。与会代表 70 余人一致认为这次年会内容丰富 ,开得生动活泼、效果显著。

联合召开学术研讨会。1983 年和 1984 年省计量测试学会与江西、福建省计量测试学会分别在庐山、厦门联合召开“几何量 ’热工专业学术研讨会 ,相互得到启发和促进。

参加华东六省一市和中国计量测试学术活动。省计量测试学会每年都参加华东六省一市和中国计量测试学会的学术活动 ,尤其是 1984 年 ,组织评选出“热工 ”、“电磁 ”、“几何量 ’等方面的论文 ,参加华东六省一市在九江、南京、杭州等地召开的学术年会。1985 年和 1990 年全国计量测试学会在青岛召开年会 ,全国征集论文 40 多篇 ,省计量测试学会有 11 篇论文被选用 ,论文数在全国是名列前茅。

四、科普活动

学会成立初期 ,计量测试工作与“四化 ”建设的关系 ,当时尚未被人们认识 ,只有把先进的科学技术为广大科技人员和工人群众掌握 ,才能成为先进的生产力。为此学会先后组织了计量测试学术报告会和科普活动 85 次 ,参加人数达 9500 人。

组织学术报告会。1980 年邀请中国计量学院院长鞠抗捷为省直厅局、科研单位、大专院校、大型厂矿企业的领导及工程技术人员作了两次《计量与四化关系》的学术报告会 ;万年局长陪同鞠院长去芜湖、安庆、徽州等地进行巡回学术讲座 ;邀请上海交通大学高中华副教授、中国计量学院徐孝思工程师、中国计量学会秘书长孟昭千等分别作了关于国内长度测试动态和西欧三国的计量测试工作情况的学术报告会 ;邀请曾在美国标准局工作过的中国科技大学李芯教授 ,介绍美国的计量机构及计量测试工作情况 ;还邀请美国威尔士大学马丁教授、日本东京大学博士大园成夫教授等作了关于“ 计量测试技术仪器仪表现状和展望 ”、“世界长度计量现状和展望 ’的学术报告会。

编印出版物开展宣传。1984 年经省科协批准编印出版了《安徽标准化与计量》期刊 ,两期共 3000 余册、编印了《计量法规手册》、《法定计量单位使用须知》、《新编螺纹测试手册》、《商贸计量基础知识》和国家计量局印制的计量宣传册发给中共安徽省委、省政府及各厅局和科研单位、大专院校、大型企业和行署、市、县等有关领导学习使用。科普专业委员会与安徽电影制片厂合作 ,摄制了“工厂常用计量器具正确使用和保养维护 ”录相带 ,深受省内外工矿企业和计量部门的欢迎和好评。通过广泛进行计量测试工作的宣传 ,使各方面领导和人们了解计量工作的重要性 ,重视计量测试队伍的建设 ,促进计量科学技术的普及。

五、培养人才

根据工矿企业的需要和计量工作为经济建设服务 ,学会先后举办了“ 计量定升级 ”、“温度仪表制造 ”、“光学高温计 ”、“计量管理 ’等较大的培训班 40 余次 ,参加人员 1850 名。

1982 年受轻工部机械局、省化工厅委托举办了“长度计量 ’和“力学计量 ’培训班。

1985 年省计量测试学会协助合肥联合大学举办“ 计量测试 ”成人大专班 ,由全省成人高考录取 40 名学员 ,学制两年毕业后回原单位从事标准计量工作。

1990 年协助合肥工业大学举办了“ 计量测试 ”、“质量检验 ”、“电学计量 ”三个半脱产

学制两年的大专层次专业证书班 ,共培养学员 200 多人。

1991 年与省标准计量局政治处、计量处共同举办了“ 计量管理 ”函授教育 ,全省共招收学员 5700 余人 ,按照国家“ 计量管理函办 ”的要求 :“ 加强领导、精心组织、严格要求、确保质量 ”的办学方针 ,历经 11 个月的教学 ,通过考试 95 %以上的学员取得了较好的成绩。

六、参与科研工作

1980 年 ,省粮食厅要求解决午季小麦收购能按标准分等级 ,学会即选派有关技术人员与该厅技术人员一道检定容重器 35 台 ,并协助培训有关人员掌握了正确使用容重器的方法。根据该厅统计结果 ,当年全省午季小麦收购中不仅能正确地执行国家标准 ,而且还为农民增加收入 20 万元。

1983 年学会参加了中国科技大学、省标准计量局、合肥工业大学等部门组织有关单位及专家 ,先后对科大研制的“ 电视校频装置 ”和“ 一米光栅测长仪 ”的科研成果组织鉴定。

学会“ 计量测试技术咨询部 ” ,先后接受 50 余项技术服务和科研咨询工作 ,组织有关专业委员会为工厂科研单位排忧解难。几何量专业委员会承担并完成了国家轻工部在合肥机械厂研制的“ 微机在计量中应用 ”项目 ,获得省科委颁发安徽省的科学技术进步三等奖。