

践行“两个转变” 助推检验事业发展

文/家具所陈滢

在福建省产品质量检验研究院（以下简称“福建省质检院”）从“质检”向“智检”、从“老院”向“名院”转型发展机遇期，福建省质检院家具与木材产品检验研究所（以下简称“家具所”）紧紧围绕院“两个转变”和“一所一特色，一所一抓手”战略目标推动更高质量发展的主线，以提升检验能力和服务能力为主线，推进检测科技创新，建设高素质人才队伍，建设保障人民身体健康、生命安全和绿色环保等国内一流的木材、人造板和家具类产品检测实验室，为行政执法和维护百姓健康、安全提供技术支撑作用，凝心聚力推动检验事业创新发展，服务福建经济社会。

夯实质检基础，推进检测能力建设

在福建质检院党委大力支持下，家具所聚焦政府监管和民生关注热点，大力推进检测能力建设，全面提升检测能力，持续夯实质检事业基础，为政府监管和保护消费者提供强力技术支撑。以家具和人造板产品中安全、健康、绿色等项目为重点的检测能力提升，形成家具和人造板产品安全、健康、绿色全项目检测能力，并取得了 CMA 资质认定和 CNAS 实验室认可资质。家具所是福建省首家能够开展人造板、家具绿色产品全项目检测的实验室，成为中国质量认证中心（CQC）和方圆标志认证集团有限公司家具、人造板产品检验签约实验室。

木材类产品在生产及流通中木材树种特别是红木树种是消费者最为关心的难点，家具所开展木材树种鉴定工作，建成我省监系统首个木材标本室，现有标本 700 多种，福建质检院是国内少数能开展木

材树种鉴定的单位之一。建设“互联网+木材识别身份认证平台”，为木材及其制品贸易、生产和流通等木材树种的开展识别。结合习近平总书记保护好古建筑、保护好文物的重要指示精神，开展对文物古厝保护和修复等所用木材材种评定方法研究和应用，为古建筑、文物保护提供可靠依据。近年来家具所为中国人民解放军总直属军事检察院、中共福建省纪律检查委员会、福建省监察委员会等部门查办重大案件涉案木材进行树种鉴定，助力案件查办，得到了总直属军事检察院、福建省纪律检查委员会的高度肯定。有效地促进福建质检院品牌提升。

建设人才队伍、提升服务本领

家具所积极创新家具、人造板领域人才培养机制。树立大教育、大培训的观念，在提高思想道德素质、科学文化素质和健康素质的基础上，重点培养人的学习能力、实践能力，着力提高人的创新能力，培养年轻检验技术骨干工匠精神、担当精神、人文素养，以更好提升检验技术综合素养。形成全员崇尚学习氛围，狠抓标准学习，开展标准大讨论，学深悟透标准内涵，统一标准理解，全面提升科检验技术支撑能力，争当检验专家，使全员每一位检测人员成为独当一面的检验能手。家具所员工连续二届受聘院木材及制品鉴定与检测领域首席专家，起到了良好的示范作用。

家具所现担任全国家具标委会委员 1 人、全国人造板标委会委员 1 人、ISO/T136 国际家具标准技术委员会 WG6 儿童家具工作组专家成员 1 人、国际木材解剖协会（IAWA）中国分会常务委员 1 人、国际木材解剖协会（IAWA）中国分会会员 1 人，福建省相关标委会委员 2 人。在福建省家具、人造板和木材鉴定业内具有很高的知名度。

家具所积极协助福建省市场监督管理局、福州市市场监督管理局和闽侯县市场监督管理局开展“我为群众办实事”进企业质量帮扶活动，技术专家的结合人造板及木制家具产品产品实际生产情况”，现场“把脉问诊”企业原材料验货、生产工艺、设备技术等内容，对企业生产过程、产品质量等方面的技术难题现场开出“质检药方”，对企业提出的原材料进货、工艺流程、产品质量问题给予了详细专业解答并提供技术解决方案，有效的质量帮扶得到了省局、企业充分的肯定。

围绕真心真情服务企业理念，家具所为企业提供全方位、综合性支撑，优化检验流程，在“减”“精”上做文章，“减”减少客户业务办理和检验过程等待时间，“精”精心服务，专业做精做细，提高效率。充分发挥综合院所优势，加大与院内兄弟所合作，加快推进专业融合发展，共建检测能力、共享客户资源新发展格局，满足企业“一站式”检验服务要求，更好地服务客户。组织技术力量多次到家具、人造板生产实地服务企业，为企业在产品标准、生产工艺、产品检测方法 & 检测关键点等方面答疑解惑，帮助家具、人造板有效提高产品质量。为大型购商场管理者、经营者和消费开放实验室和开展家具、人造板产品标准和购物知识公益讲座。大大地提升了服务能力。

“检研”双轮驱动，提升科研水平

家具所以检验为基础，结合在检验检测过程中遇到的问题不断探索和创新，在质量检验检测技术和检测方法领域开展研究，全面提升科研水平，取得了较好的研究成果。

近年来，主持完成的 3 个科研和标准类项目获奖：总局科研项目《基于人造板产品及其制品中有害气体氨释放量测定方法的研究》获国家市市场监督管理总局 2020 年度市场监管科研成果三等奖、总局

科技项目《福建木雕和古典家具生产用属 CITES 公约管制的木材识别关键技术研究与应用》获中国检验检测学会 2021 年度技术创新应用发展成果奖、DB35/T 1250-2012《浸渍胶膜纸饰面胶合板》福建省地方标准获 2017 年福建省人民政府“福建省标准贡献奖”三等奖。

家具所先后主持完成国家总局科技项目 3 项、国家认监委科技支撑项目 1 项、福建省市场监管局科技项目 5 项，其中 1 项成果为国际领先水平、1 项成果为国际先进水平、7 项为国内领先水平；主持起草国家标准 1 项、福建省地方标准 7 项、参与起草国家标准 1 项、参与起草行业标准 2 项；获批专利 2 项；在研的国家标准样品《24 种红木国家标准样品研制》研制项目是福建省质检院首个承担国家标准样品研制项目。结合家具、人造板和木材树种研究等工作实践在发表 CN 期刊发表论文 15 篇。这些成果多用于检测实际工作中，推动检验事业发展，有效地践行“检研”双轮驱动战略目标。