

夯实基础厚植优势 助推检验事业发展

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“两个转变”和“一所一特色，一所一抓手”战略目标，持续提升检验能力和服务水平，推进检测科技创新，打造高素质人才队伍，为行政执法和维护老百姓健康安全提供强有力的技术支撑，助力福建经济社会高质量发展。

夯实质检基础，推进检测能力建设

聚焦政府监管和民生关注热点，大力推进检验检测能力建设，全面提升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，持续夯实质检事业基础，为政府监管和保护消费者权益提供技术支撑。目前，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，并已取得了 CMA 资质认定和 CNAS 实验室认可资质，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。

近年来，家具所积极开展木材树种鉴定工作，建成福建省市场监管系统首个木材标本室，现有标本 700 多种，是国内少数能够开展木材树种鉴定的单位之一。建成“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开展识别提供参考信息。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。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，得到了高度肯定。极大地提升福建省质检院的品牌形象。

建设人才队伍，提升技术服务质量

家具所积极创新家具、人造板领域人才培养机制，全力提升技术软实力。树立大教育、大培训的观念，在提高思想道德素质、科学文化素质和身心健康素质的基础上，着重培养人员的学习能力和实践能力。强化创新能力提升，培育年轻检验技术骨干的工匠精神，担当精神。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，全面提升科技检验技术支撑能力，形成全员崇尚学习、争当检验专家的浓厚氛围。该所员工连续两届受聘院木材及制品鉴定与检测领域首席专家；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较高的知名度。

家具所积极协助福建省市场监管局、福州市市场监管局和闽侯县市场监管局开展“我为群众办实事”进企业质量帮扶活动，技术专家结合人造板及木制家具产品实际生产情况，现场“把脉问诊”企业原材料验货、生产工艺、设备技术等，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、产品质量问题等给予详细专业的解答并提供技术解决方案，有效的质量帮扶得到了福建省市场监管局和相关企业的充分肯定。

围绕真心真情服务企业理念，该所为企业 provide 全方位、综合性支撑，优化检验流程，在“减”“精”上做文章。“减”即：减少客户业务办理和检验过程等待时间；“精”即：精心服务，专业做精做细，提高效率。

同时，该所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、产品检测方法及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。

“检研”双轮驱动，提升创新科技水平

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，该所主持完成国家市场监督管理总局科技项目 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 CN 期刊上发表论文 15 篇。其中主持完成的 3 个科研项目和标准类获奖：国家市场监督管理总局科研项目《基于人造板产品及其制品氨释放量测定方法的研究》获国家市场监督管理总局 2020 年度市场监管科研成果三等奖；国家市场监督管理总局科技项目《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和应用》

获中国检验检测学会 2021 年度技术创新应用发展成果奖；制订的福建省地方标准《浸渍胶膜纸饰面胶合板 DB35/T 1250-2012）获 2017 年福建省政府“福建省标准贡献奖”三等奖。这些成果多应用于检测实际工作中，有力推动了检验事业发展，有效地践行“检研”双轮驱动战略目标。