

推进质检强院名院建设 构建协同新发展格局

文/陈永煊

2021年以来，福建省质检院立足新发展阶段，贯彻新发展理念，服务新发展格局，奋力抓创新、重协调、促开放、谋共享、增强服务“绿色发展”的能力本领，推进质检强院名院建设取得显著成效，实现“十四五”开门红。

坚持创新发展，内生动力持续增强

技术创新成效显著。快检技术取得突破，首次主持国家市场监督管理总局快检标准立项。自主研发14类产品50余个项目的快检能力，具备三天内出具茶叶中106项农残检验报告能力，进一步实现“检得快”。鉴定技术创新使用。创新性地将理论计算分析运用于机械设备鉴定领域，成功帮助涉案人挽回大额损失，进一步实现“鉴定准”。技术“微创新”崭露头角。自主开发出CMA资质能力网络查询系统、以地图服务为基础的省抽工作系统，直接提高抽样效率30%。1个科研项目获省百万职工“五小”创新大赛二等奖。

业务开拓方式有效多元。制定的全国首个美缝剂国家标准、首个陶瓷地铺石团体标准带动相关产品送检量强势上扬。抓住钢筋水泥许可证下放省级的契机，拓展项目型式试验检测业务。抢占建设工程检测试验人员培训许可开放先机开展岗位培训。实行“大项目专人负责制”。组建居配业务开发专班，首创“红色委托卡”优先受理机制，建立“统一报价、定期磋商、联合开发、共同运作”的开发模式。

服务模式“靶向”创新。聚焦政府任务，总结形成“1334”（第一时间、三个主动、三个优先、四个确保）服务模式，全方位保证政府任务承接及完成，并作为典型经验在福建省产品质量安全监管与工作创新会上作专题推广。聚焦研发型、科技型企业，采取周报制、研发整改、“一企一策”服务模式，精准对接全产业链、上下游供应链的产品测试、研发需求，服务范围覆盖企业“全家族”产品。聚焦成长型、初创型企业，继续推广“三维一化”“远程诊断”“一站式综合打包”等服务模式，让“检测+”转变为更多的“服务+”，满足企业多样化个性化需求。2个以上述服务模式为蓝本的总结案例分别入选国家市场监督管理总局、福建省市场监管局优秀案例。

坚持协调发展，发展步伐更加均衡

“检研”双轮并驾齐驱。检测能力保持高位且持续增强。CNAS 国家实验室认可标准达 5849 条，位列全国前茅；CMA 资质认定标准达 6797 条，位列全省第一。全年新增 21 类产品全项检测能力，成为省内唯一具备电线电缆全项 3C 认证检测资质、枪支弹药库工程公安部认可安防资质的实验室。建成国内首屈一指的塑料管道检测实验室。科研水平持续提升。主持或参与的 3 项国家标准发布实施，新主持 4 项国家标准。主持完成的 1 项方法研究获国家市场监督管理总局科研成果三等奖。主导的 1 项发明专利获中国涂料工业协会专利奖二等奖，并入围第 23 届中国专利奖候选名单。外部科研立项 10 项，全部结题，8 项成果达到国内领先水平。

“特色”“抓手”协同发展。特色培育效应渐显。在新能源、物联网无线通讯、软件等领域持续培育专业能力，成为全省唯一能够提供有源医疗器械本地化检测的机构。省智能装备中心影响力日渐凸显，中心考核位列全省第一。鉴定品牌影响力持续扩大，6 类产品开展首次鉴定；“松香物品鉴定”品牌在四川全境得到广泛认可。“抓手”不断做大做强。茶叶国抽牵头单位工作拉动茶叶送检量同比增长近 80%。首次完成宁德时代大功率电池包 EMC 和电气性能测试。首次作为全国 14 家单位之一参与国家市场监督管理总局两类工业产品合格率统计。

软硬件实力持续夯实。质检中心建设运营达到国内领先水平。国家塑料制品质量检验检测中心（福州）和国家低压开关电器产品质量检验检测中心（福建）在 2020 年度市场监管系统国家质检中心年度考核中分列专业领域第一及第三。省智能装备产品质检中心、省包装产品质检中心以及合作运营的省陶瓷和电瓷产品质检中心包揽省中心考核前三甲。服务成效更受认可。位列 2020-2021 年度国家市场监督管理总局本级食品安全承检机构综合考核第 7 名，比上年度上升 5 个名次。新增 4 类工业产品国家监督抽查牵头机构资质。人才队伍建设再上高地。1 人作为 2021 年“省百千万人才工程”省级推荐人选进入公示。启动首届“质检工匠”评选，完善导师制、首席专家、青年拔尖技术能手评选办法。137 人次当选全国各级学协会委员和专家库成员。

物质文明与精神文明建设协调发展。获评第十四届省级文明单位；获全国青年文明号等 4 项国家级、省级荣誉；2 名同志获“2018-2019 年度”全国无偿献血金奖、铜奖；1 个工作案例获评省直机关精神文明建设优秀工作案例三等奖；37 人次获 2020 年度省直“最美青工”荣誉称号等 7 项省直及以上表彰。自主编写的两本《质检苑》系列丛书首次公开出版。

坚持绿色发展，服务“绿色经济”能力更强

对标“绿色经济”提能力。聚焦绿色产品认证布局检测能力，全年新增 8 类绿色产品、绿色建材产品认证资质，助力企业顺利获得全国水暖行业首张“绿色建材产品认证”证书。新获 10 类绿色建材产品认证检测资质，成为全省首家能够提供人造板绿色产品检测的实验室。新取得 3 类产品能效标识检测资质，是全省首个拥有新版平板电视与机顶盒能效标识检测资质的实验室。获批 6 项 CQC 节能认证检测资质。

对标重大战略强支撑。成立环境保护检验研究所，布局服务绿色经济发展的检测平台。与省水产研究所合作编制养殖设施（塑胶浮球）检测方法，技术保障“碧海工程”落地实施。全面升级塑料生物降解检验系统，强势助推“禁塑令”的推广执行。积极响应“碳达峰”“碳中和”的发展目标，新增 14 名碳管理师、碳核查员。

构建“绿色质检”正当时。深化“OA”系统功能应用，26 个流程实现线上办理，“绿色办公”模式覆盖更多工作环节。实验室搬迁圆满完成，总部实验室空间布局进一步优化，资源配置更加科学。马尾基地声屏障项目完工，废水废气废液处理系统全面运行，“垃圾分类”成为日常行动自觉，食堂运行成本控制在合理区间，资源节约型、环境友好型的“绿色质检”正在形成。

坚持开放发展，发展层次上新台阶

开放水平不断提升。与 8 家大型企事业单位签署长期战略合作协议/合作备忘录，高标准承办 2021 年家居质量大会。研制、推出满足出口国需求的个性化认证证书，助力 10 余家企业产品顺利出口欧洲、澳洲、东南亚。“两岸先进制造业技术综合服务中心”建设写入《中国（福建）自由贸易试验区“十四五”发展规划》“产业链供应链开放发展工程”专栏。

积极开放检测资源。开放设备资源。发挥公共检验检测平台资源优势，为 200 余家省内企业超 1400 批次产品提供摸底测试服务；依托省大型科学仪器设备协作共用网常态化向社会开放高精尖检测仪器设备。开放专家资源。外派专家参与新产品鉴定会、全国行业交流大会等高级别会议；遴选 3 名技术骨干赴 3 家企业担任科技特派员。

公益服务扎实开展。组织 26 家小微企业开展 30 余场次质量管理专项培训，直接助力企业实现生产效率、组装效率“双提升”，产品不良率、单件成本“双

下降”。以“质量月”等质检特色活动为依托，开展消费品质量安全“三进”、实验室开放日等 30 余场次。联合福建电视台、红星美凯龙共同开展产品质量安全科普、室内甲醛含量免费检测等惠民活动。

坚持共享发展，共富共赢开创新局

以“质”助“治”，行政管理共享技术成果。作为国家市场监督管理总局指定三家检验机构之一编写《牵头产品抽检工作注意事项》，作为抽检工作“教参”下发全国承检机构学习使用。技术“利剑”护航“铁拳”治理、创食品安全城市、电动自行车执法检查等专项行动；为福建省纪委监委、省法院、省属高校等开展木材材质、学生公寓家具、口罩等产品验货检测、质量鉴定，让行政管理共享检测技术成果。贯彻“军民融合”发展战略，应邀参与 4 项国军标起草；协助福建省公安厅完成全省 40 余家枪弹库工程专项验收；为中国人民解放军 31618 部队开展制式营具验收检验。

以“检”助企，企业发展共享质检“方案”。组织专家赴 10 余个产业聚集地开展各类质量提升公益讲座、标准培训 20 余次。技术团队常态化走访 176 家企业开展技术“巡诊”，解决技术难题 471 个。指导企业申请省科技厅科技创新券、“厦门火炬券”、开展设备报废鉴定，协助近 30 家企业减免、抵扣费用（税款）。推动 2 家企业分别获福建省政府质量奖正式奖、提名奖。帮助企业共同制订“领跑者”团体标准，实现检企双方品牌同步提升。