

青

岛

市

市

场

监

督

管

理

局

:

“

快

检

快

处

”

跑

出

青

岛

质

量

监

管

“

加

速

度

”



为强化重点工业产品质量监管效能，青岛市市场监管局落地“快检快处”创新监管模式，立足快速、精准、闭环的工作原则，实现监管从被动处置向主动预防转型。通过拓宽检测品类、下沉监管力量、规范执法流程，切实守护群众消费安全、优化营商环境。

提质惠民

“快检快处”搭建民生安全前沿防线

产品质量监管覆盖群众衣食住行的方方面面，种类多、数量大。传统工业品质量监管存在实验室检测周期漫长、抽检覆盖范围有限、问题处置滞后等短板，质量风险难以及时排查。青岛市市场监督管理局创新落地工业产品“快检快处”工作机制，以便携化、快捷化检测技术革新传统监管模式，从覆盖面、检测效率等多维度提升监管效能，全方位守护民生产品质量安全。

依托移动快检车、便携式检测仪等硬件设备，成品油仅需15分钟就能完成9项核心指标现场筛查，农用地膜、纺织品采用无损检测设备，半小时内即可完成全部重点项目核检，现场快速判定质量风险，从源头拦截不合格产品流入市场。便携检测设备打破固定实验室的场地限制，监管力量常态化下沉偏远的加油站、农资门店、服装小店，已实现对成品油、农膜、服饰、化肥等民生工业品全域巡回筛查，织密监管网络。

整套工作机制构建起“筛查—处置—整



■省市场监管局成品油质量“揭榜挂帅”“快检快处”青岛市崂山试点启动仪式现场。

改—复查”完整闭环，一旦快检初筛发现不合格线索，属地监管人员2小时内抵达现场封存、下架问题产品，同步启动监督抽查，实验室24小时出具检测报告，确认不合格后第一时间立案查办。同时，快检采用无损取样方式，大幅降低商品损耗，现场检测流程简洁高效，不会耽误商户正常生产经营，真正实现严格执法与优化营商环境有机结合，让消费者买得放心、经营者经营省心。

标准筑基

制度创新完善“快检快处”运行体系

青岛市市场监督管理局结合本地监管

实际，自主创新完善配套操作规范，统一快检流程操作标准，打通快速检测与行政执法之间的衔接堵点，实现筛查、认定、处置各环节无缝衔接。全市统一标准化操作流程，依托山东省产品质量监管平台，将任务派发、现场取样、快速检测、结果上报、整改跟踪全流程线上留痕。向各区市局发放《快检快处项目产品快检作业指导书》，严格依照统一技术指南开展现场核查，解决不同区域、不同执法人员操作标准不一的问题。处置环节同样形成统一规范，执法人员可依据标准快速锁定不合格产品生产源头、流通渠道，同步完成法定抽样送检，让快检、处置每一步都有规可依、有法可循。

完善的标准体系同时，保障各类快检设备检测数据精准可靠。目前，青岛已配齐3台成品油专业快检车、35台农用地膜便携式测厚仪、纺织品专用近红外分析仪等全套设备，硬件配套全面标准化。

标准赋能

闭环监管持续提升质量监管效能

依托标准化作业流程、专业技术支撑与全链条闭环再造，青岛工业产品质量监管实现从被动处置到主动风险预防转变，“快检快处”工作全面常态化落地，各领域监管成效持续凸显。

2026年，青岛市积极推广“快检快处”工作，将产品品类由3类拓展至6类，计划对农用地膜、成品油、纺织品、电线电缆、钢筋、化肥等2900余批次产品组织开展“快检快处”工作。针对群众高度关注的成品油领域，青岛市市场监督管理局分两批次制定专项抽检方案，分阶段开展全覆盖筛查，两批合计规划汽柴油抽检1350批次；农资领域同步稳步推进，农用地膜已完成快检30批次，未发现不合格产品，170批次化肥快检工作正在有序开展；纺织服装领域启动200批次专项快检，电线电缆和钢筋领域也即将按计划开展快检工作。目前，各项快检任务推进平稳，已完成快检的批次中，仅成品油领域发现少量不合格线索，已按规范流程完成复检处置，风险管控及时到位。通过“快检快处”，质量风险能够第一时间被发现和拦截，区域性、系统性质量安全隐患得到有效防控，群众消费安全感显著提升。

分行业长期治理成果十分亮眼：成品油自2021年配备专业快检车常态化筛查以来，油品合格率常年稳定在99.79%以上，累计查办不合格油品案件10起，罚没款总额87.69万元，乡镇、城乡结合部加油站油品质量乱象得到根本性整治；农用地膜领域累计快检150余批次，5批次不合格产品全部立案查

处，有效遏制超薄劣质农膜流通，助力农业面源污染治理；纺织服装2024年快检200批次，7批次不合格产品全部督促下架整改，2025年200批次服装快检合格率达到100%，婴幼儿服饰相关消费投诉逐年下降，线下服装消费市场环境持续优化。

标杆示范

经验共享拓宽质量监管辐射维度

权威媒体集中宣传推介，监管样板全省复制推广。《中国质量报》刊发《更精准 更高效 更专业 山东青岛“快检快处”全面提速》专题报道，深度拆解青岛依靠便携快检技术革新传统监管、标准化闭环流程打通执法处置堵点的创新路径，全景展现以技术变革牵引制度创新、高效筛查守护民生工业品安全的突出成效。山东省市场监督管理局在青岛召开全省工业产品质量监管“揭榜挂帅”“快检快处”项目总结会议。会上，青岛市市场监督管理局作为典型代表，系统分享全域巡回快检、无损现场筛查、两小时快速封存处置、平台线上全程留痕等成套实操经验，细致讲解成品油、纺织服装等品类快速筛查、源头溯源与立案查办联动机制，同步展示标准化作业指导书、成套专业快检设备配套建设等落地举措，为全省各地落地“快检快处”机制提供可复制、可落地实操范本，以点带面推动全省工业产品质量监管效能整体提档升级。

下一步，青岛市市场监督管理局将在省局的有力指导下，严格落实《重点工业产品质量安全隐患排查治理三年行动实施方案（2025—2027年）》中“快检快处”有关工作要求，全力抓好《山东省市场监督管理局产品质量快速检测快速处置工作规范（试行）》的实施，积极协同青岛市质检院加快推进省局《快检快处项目产品快检作业指导书》确定的11类重点产品快检项目落地，不断提高“快检快处”工作的广度和深度，以技术变革牵引制度创新，提升监管效能。 丁铭

青

岛

市

产

品

质

量

检

验

研

究

院

打

造

多

领

域

快

速

检

测

技

术

支

撑

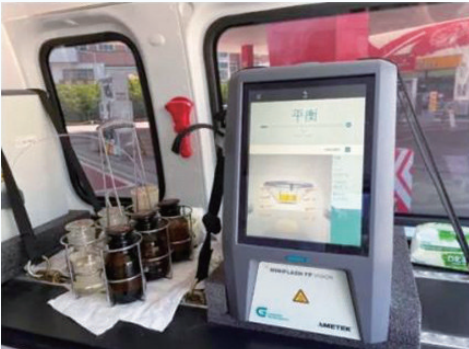
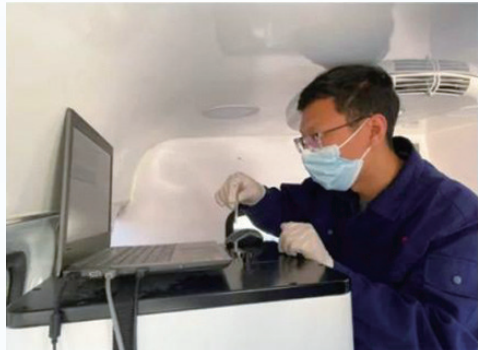
体

系

以“快检”赋能监管

以技术守护民生

成品油现场筛查、化肥快速检测、农膜即时判定……近年来，青岛市产品质量检验研究院聚焦市场监管需求和群众质量安全需要，持续推进快速检测技术研发与应用，围绕工业产品、农资产品、食品及消费品等重点领域，不断拓展快速检测能力，形成覆盖成品油、复混肥料、农用薄膜、食品、纺织品、电线电缆等多个产品领域的快检技术支撑体系，推动检验检测服务由实验室向现场延伸，为市场监管提质增效、保障群众生产生活安全提供技术保障。



■油品移动快检车现场开展油品检测组图。

挥着重要作用。针对复混肥料中氯离子含量超标可能导致农作物烧苗、减产等问题，市质检院技术团队自主研发复混肥料氯离子快速检测方法，优化检测流程，无需复杂实验室预处理，即可在十几分钟内完成检测，为农资质量监管和企业自查提供便捷、高效的技术手段。

针对农用地膜质量监管中现场筛查难、检测效率不高等问题，2025年，市质检院进一步拓展农用地膜快速检测能力，将超薄地膜厚度筛查纳入现场快速检测范围。依托便携式测厚仪等设备，检测人员可在农资经营门店、田间现场快速开展筛查，及时发现不符合标准要求的产品。违规超薄地膜不仅影响使用效果，且因难以回收容易造成土壤残留污染。快检技术的应用，有效提升了农膜专项检查效率，推动监管关口前移，减少不合格农膜流入农业生产环节，为农业绿色发展提供技术保障。

应用，推动检测服务由实验室向现场延伸、由专业技术支撑向综合服务保障拓展，不断提升质量技术服务效能，为市场监管和民生保障提供更加精准、高效的技术支撑。

“快速检测不仅体现‘快’，更在于突破传统实验室检测周期较长、应用场景受限等限制，提升了质量风险快速识别和现场处置水平。”该院相关负责人表示。下一步，市质检院将持续推进快速检测技术创新，不断拓展快检品类与应用场景，以更加便捷、高效、精准的技术服务赋能监管、助力产业发展，持续提升重点产品质量安全保障能力。

王志存 毕渊博



■技术人员开展“3·15”公众开放日现场公益检测。

油品快检

十几分钟精准排查质量风险

成品油快速检测是市质检院较早布局并形成特色优势的领域。2020年，该院建成成品油移动快速检测体系，成为山东省首批具备成品油现场快速检测能力的检验检测机构。近年来，该院每年承担全市约2000批次成品油快速检测任务，为市场监管部门开展油品质量监管提供快速、高效、精准的技术支撑。

油品快检车配备硫分析仪、红外光谱仪、闪点仪等检测设备，可在十几分钟内完成8项关键指标筛查，实现油品质量状况现场快速判定。相比传统实验室检测需要数天的周期，现场快速检测在保证检测数据准确性的同时，显著提升了监管响应效率。在一次加油站突击筛查中，市质检院通过现场快检发现柴油闪点指标异常，第一时间反馈监管部门采取处置措施，有效防范劣质油品引发安全风险，充分发挥了快速检测的技术支撑作用。

专业能力是快检服务高效开展的重要保障。市质检院油品检测团队在2024年山东省成品油检验员职业技能大赛中取得个人一等奖、团体二等奖的优异成绩，展现了过硬的专业素质。依托扎实的技术能力，该院积极推动快检服务向基层延伸，通过“3·15”开放日等活动开展公益快检服务，为群众提供免费油品检测和质询，让服务质量更加贴近百姓生活。

农资快检

服务基层监管保障农业生产

快速检测技术在农资质量监管领域发

技术为民

推动质量服务向基层延伸

市质检院持续推进快速检测技术创新与

青

岛

市

产

品

质

量

安

全

风

险

监

测

中

心

发挥前哨雷达作用

助力监管科学高效

2014年，青岛市产品质量检验研究院挂牌成立青岛市产品质量安全风险监测中心，统筹开展全市产品质量安全风险监测工作。中心坚持早发现、早研判、早预警、早处置工作原则，以“技术前哨”“风险雷达”定位全域排查产品安全隐患，为全市市场监管筑牢坚实技术支撑。

深耕一线监测

筑牢民生安全防线

该中心聚焦食品、工业消费品两大民生领域常态化开展风险监测。食品安全领域，统筹开展各级监测任务，联动农批市场快检筛查生鲜农产品，守住群众餐桌安全关口。

围绕儿童用品、塑胶场地、塑料餐具、家装建材等常用消费品实施靶向监测，依托监测数据梳理行业共性问题，配合监管部门发布消费提示，实现隐患溯源闭环处置。同时深入食品、建材、农资等生产企业，排查原料、工艺、出厂检验薄弱环节，出具整改指导方案，督促企业落实质量主体责任，以技术帮扶助力企业补齐质量短板。

坚持研测融合

赋能产业提质升级

该中心推动风险监测与科研创新深度融合，紧盯新材料、新产品检测难点开展课题攻关，累计立项各级风险监测攻关项目11项。围绕食品接触用一次性塑料餐饮具潜在安全风险关注点，申报并

获批国家级科研项目，系统研究不同材质餐具在各类使用场景下的微塑料释放量，填补国内检测技术空白。系列科研成果既可为行业标准完善、执法监管提供科学依据，也能指导企业优化原料选型、改良生产工艺，引导塑料制品行业走绿色规范发展之路，以技术创新带动产业整体质量提升。

搭建数字平台

升级智慧防控体系

顺应数字化监管趋势，中心打造“互联网+AI”风险监测新模式，联动监管部门建成食品安全大数据智能实验室，打通数据归集、智能分析、分级预警全链条，破解传统监管人力不足、预判精度有限等痛点。整合网络舆情、12345诉求、监督抽检、产品召回等多维度数据，依托AI大模型实现风险信息全天候抓取、动态研判、分级预警，推动风险治理由事后处置转向事前预判、源头防控，全面提升风险管控精细化、智能化水平。

下一步，该中心将持续夯实检测技术能力、深耕科研创新、迭代数字化监测体系，以专业技术守护民生质量安全底线，护航地方经济社会高质量发展。 李军鸽