

山东省市场监督管理局

山东省市场监督管理局关于印发 2022 年全省标准化工作要点的通知

各市市场监督管理局，省局有关处室、直属单位，省直有关部门：

现将《2022 年全省标准化工作要点》印发给你们，请结合工作实际，认真组织落实。



山东省市场监督管理局

2022 年 2 月 18 日

（此件主动公开）

2022 年全省标准化工作要点

2022 年，全省标准化工作坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入学习贯彻习近平总书记对山东工作的重要指示要求，落实中央、省委经济工作会议和省“两会”部署，围绕市场监管总局和省局党组重点工作，锚定“走在前列、全面开创”“三个走在前”总遵循、总定位、总航标，聚焦“六个一”发展思路、“六个更加注重”策略方法、“十二个着力”重点任务，立足贯彻《国家标准化发展纲要》，大力推进标准化创新发展战略，开展国家标准化创新发展试点，谋划实施一批标准化重大政策、重大平台、重大工程、重大项目，聚力打造“一高地、四新区、全域发展”（1+4+N）的山东省标准化创新发展格局，以标准创新助力在增强经济社会发展创新力上走在前，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

一、贯彻《国家标准化发展纲要》，开展国家标准化创新发展试点建设

1. 贯彻《国家标准化发展纲要》（以下简称《纲要》），制定印发我省贯彻落实意见和国家标准化创新发展试点工作方案。

2. 召开全省标准化创新发展动员大会，紧紧围绕发挥市场决定性作用和企业主体作用，推出一批示范带动力强的标准化创新

先进典型，推动出台一批企业标准化政策措施。

3. 落实省政府、国家标准化管理委员会关于推进标准化创新发展战略合作协议，以国家标准化创新发展试点建设为主线，推出一批重大标准化创新发展举措，建设一批重大标准创新研发平台，打造一批标准提升型产业集群，培育一批标准化战略性重点建设项目，主导一批优势领域关键核心技术标准。

二、聚力推动标准化与科技创新互动发展

1. 突出平台贯通、应用贯通和机制贯通，研究制定推动我省科技成果标准化若干措施，推动建设省级科技成果标准化平台。

2. 开展前沿领域标准布局，推动人工智能、量子信息、先进制造技术、现代交通技术、新材料新能源技术、绿色技术、生物技术、现代种业技术、粮经作物高产技术、海洋信息技术、卫生健康技术、现代服务业技术等重点领域共性技术标准研究，加快前瞻性、先导性关键技术标准布局。

3. 探索标准必要专利制度地方实践，推动开展专利标准战略融合试点。

4. 探索开展标准化技术经理人制度，培育首批标准化技术经理人。

三、聚焦国家和全省重大战略创新实施一批重大项目

1. 实施省级标准化战略性重点项目。持续推进 2021 年 15 项省级战略性重点项目建设，坚持把新旧动能转换作为标准化主战

场和突破口，创新部署 2022 年省级标准化战略性重点项目。加快筹建“全国磁悬浮动力技术基础与应用标准化工作组”；开展海洋碳汇标准体系研究，推动海洋技术国际标准重大研发平台建设；加快驻鲁国际、国家标准化技术组织综合服务体系建设，争取更多国际、国家重大标准化项目和标准化总部项目落地。

2. 建设省级技术标准创新中心和标准验证点。支撑“标准化与科技创新互动发展”，全面启动首批 20 个省级技术标准创新中心建设，开展标准验证点、中试车间标准化工作站的建设，培育我省新型标准研发平台，建立基础研究、试验验证、工程化实现、产业推广一体化机制，加快转化一批原创技术标准。

3. 培育标准创新型企业。围绕人工智能、量子信息、先进制造技术、绿色技术等领域，加强标准创新型企业培育、企业标准新型研发平台、企业创新联盟和企业标准“领跑者”建设。首批培育 5 个企业标准创新联盟、若干标准创新型企业。

4. 打造标准提升型产业集群。结合标志性产业链培育和重大工程急需，逐行业制定实施标准化发展规划和推进计划，完善省 42 条重点产业链标准体系，着力培育氢能、磁悬浮、机床装备、海洋传感和特殊钢等 5 个标准提升型产业集群，促进产业扩容、提质、增能。

四、支撑“稳中求进”高质量发展完善标准体系

1. 服务扩大需求稳定经济增长，重点完善基础设施“七网”行动、新型城镇化建设行动、绿色低碳转型行动、工业技改提级

行动、数字赋能增效行动、传统消费升级行动、新兴消费扩容行动、养老托育拓展行动、外贸固稳提质行动、公共安全提升行动等扩需求“十大行动”标准支撑体系。

2. 服务实现新旧动能转换五年突破，持续推进全省新旧动能转换标准领航工程，突出标准对产业基础高级化、产业链现代化和绿色低碳发展的支撑引领作用，重点健全科技创新、产业强基、要素配置、智能制造、绿色制造、数字经济等标准体系。

3. 服务纵深推进重大战略，实施战略规划标准化建设。服务黄河流域生态保护和高质量发展、打造乡村振兴齐鲁样板、经略海洋等重大战略，建立规划、政策实施标准支撑体系。

4. 服务扎实推动民生改善，加快完善公共卫生预防控制、公共教育、劳动就业创业、社会保险、医疗卫生、医疗保障、社会服务、住房保障、交通运输、公共文化体育、优抚安置、残疾人服务等基本公共服务标准，优化政务服务和社会治理标准，健全公共安全标准等。

5. 服务生态环保治理，完善气候应对、自然资源、生态产品价值实现评估、山水林田湖草生态系统治理、国土空间规划标准；健全优化水污染防治、大气污染防治、固体废弃物处置、土壤及地下水修复等生态环保产业标准；完善“双碳”目标、节能支撑技术标准等。

6. 完善标准监督抽查机制，开展省级地方标准实施监督检查和效果评估。

五、实施标准化创新发展专项行动

1. 实施企业标准化建设提升三年行动。服务全省高质量发展，聚焦支撑重大战略实施、重点产业突破、重要结构调整，制定我省企业标准化建设提升三年行动计划，提出一批支持措施，明确一批重点项目，创新一批发展模式，推动一批建设典型。

2. 实施标准必要专利布局专项行动。研究制定标准必要专利布局工作指南，依托省级技术标准创新中心等创新平台，探索形成较为成熟工作机制和模式，加快孵化一批先进标准。

3. 实施制造业技术标准突破行动。服务全省新旧动能转化五年突破，以制造业为主战场，实施团体标准培优计划，力争实现重点产业、技术、项目技术标准专项突破。服务产业基础高级化、产业链现代化，突破一批重要国际、国家标准。开展部分产业链核心技术产品标准摸排，建立省内外可供及进口依赖核心技术标准清单，迭代更新关键核心技术断链断供技术标准清单。

4. 实施标准化高端人才和平台引育行动。落实省部标准化合作协议，争取国家支持，创新标准化高端人才引育机制，加快高水平标准化团体组织和创新平台引育建设。