

中国设备监理协会文件

中设协通字〔2026〕51号



关于印发《中国设备监理协会标准化发展规划》的通知

各协会会员、有关单位：

根据《中国设备监理协会标准化工作委员会工作规则》（中设协通字〔2025〕93），第三届中国设备监理协会标准化工作委员会第一次工作会议审议通过了《中国设备监理协会标准化发展规划》，现印发，请参照执行。

附件：中国设备监理协会标准化发展规划



附件

中国设备监理协会标准化发展规划

为贯彻落实《国家标准化发展纲要》，规范中国设备监理协会标准化工作，推动设备监理团体标准优质发展，依照《中国设备监理协会章程》，制定本规划。

一、总体要求

（一）指导思想。

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中、四中全会精神，深入学习贯彻习近平总书记关于标准化工作的重要指示精神，认真落实党中央、国务院关于标准化工作的决策部署，深入实施标准化战略，以服务国家重大战略和装备高质量发展为导向，以提升设备监理服务供给质量和技术能力为目标，强化标准体系建设，增强标准化供给，提升标准化治理能效，健全标准咨询服务机制，以高标准引领行业高质量发展。

（二）发展目标。

到 2030 年，形成覆盖广泛、专业结构合理、创新能力强的标准化人才队伍。协会标准化管理制度和工作机制进一步完善，建成科学适用的设备监理标准体系，形成完善的标准化协调推进机制，标准化工作得到行业广泛认可。团体标准的制定实施和应用水平显著提升，发布一批设备监理行业发展急需、专业发展迅速的重大设

备、核心零部件、主要原材料、关键工艺、特殊工序，以及新工艺、新技术、新材料等符合国家战略发展和产业布局的监理标准。标准实施信息反馈和实施效果评估机制基本建立。团体标准向国家标准转化机制进一步完善。

二、重点任务

（一）加强顶层设计。

贯彻落实国家质量强国战略，围绕促进设备监理服务创新、技术融合、业态升级、市场规范、质量提升等方面，继续研究完善标准体系总体框架，推进设备监理环保、港口、船舶、海工等专业领域标准体系建设工作，进一步优化、细化各领域标准制修订规划，逐步形成系统完整、协调配套、门类齐全、科学合理的设备监理标准体系。

（二）健全管理机制。

建立健全团体标准自主制定、自主管理、自我约束机制。加强诚信自律建设，规范内部管理，健全团体标准有关管理制度和信息公开机制，畅通社会公众特别是团体标准使用者发表意见和建议的渠道，接受社会监督。

（三）完善标准化程序。

健全标准制定全流程追溯管理机制，强化团体标准立项、起草、征求意见、审查、批准、宣贯培训等过程管理，建立各领域标准化专家征集、遴选机制，充分发挥专家作用，做好标准制修订项目可行性研究，指导立项申报单位做好立项调研和资料编报等工作，及时披露标准编制过程信息。

（四）加速重点领域标准供给。

按照统筹规划、分步实施、突出重点的原则，加强设备监理行业基础类、通用类标准研究制定工作，围绕新质生产力高质量发展、“产业链、供应链”优化升级、“双碳”目标、设备更新等政策，推进重点领域标准立项工作。围绕“深海”“低空”“商业航天”等新兴产业、未来产业，加强与相关领域标准化组织、科研机构的交流合作，充分利用各自资源和优势共同推进标准研制工作。

（五）提高标准技术水平。

建立科研项目与标准化工作联动机制，将标准作为科技计划的重要产出，强化标准核心技术指标研究，重点支持基础通用、行业共性、新兴产业和融合技术等领域标准研制。及时将先进适用科技创新成果融入标准，提升标准水平。对符合条件的重要技术标准按规定给予奖励，激发行业标准化创新活力。

（六）强化标准实施和复审。

鼓励协会成员执行协会团体标准，建立标准自我声明公开和监督机制，建立健全标准实施效果评估和标准符合性评价机制，将企业符合标准情况纳入行业信用体系。综合分析和考核评估标准实施效果，做好标准复审维护工作。

（七）加强标准宣传和信息服务。

全方位、多渠道、多维度宣传标准化成果，提升全行业对团体标准的认知度。加强团体标准的宣传和推广，提供团体标准最新动态和科研成果、团体标准知识等内容的网络信息咨询，以及面向社

会征求意见、公众参与等网络信息交流服务。

（八）积极参与标准国际化相关工作。

积极推进设备监理领域国际标准化合作与交流，广泛参与设备监理领域国际标准制定工作。鼓励设备监理企业在国际项目中推介和使用团体标准，推动国际标准的转化和互认工作。建立切实有效的国际标准化活动跟踪研究机制和实质性参与国际标准制订持续推进机制。

（九）拓展标准应用。

积极研究探索基于团体标准采用、使用的认证和评价工作，开展评价工作试点，制定相关工作制度程序。秉持服务会员的根本宗旨，聚焦设备监理行业高质量发展目标，加大团体标准的培训、宣贯和宣传力度，最大化使用和推广。

（十）加强标准化人才队伍建设。

加强与标准化专业技术机构的合作，积极开展标准化培训宣贯，吸引优秀专业人才从事标准化工作，强化专业标准化技术队伍的建设与管理，形成一支业务水平较高的标准化专家、管理和技术推广队伍，在标准研制、咨询服务、技术培训、国际交流等方面发挥积极作用。

三、保障措施

（一）加强组织协调。

加强团体标准工作的组织领导与统筹协调，健全标准化工作机构，强化管理职能，推进建立“共同参与、各有侧重、合力推进”的

团体标准协调机制。研究建立团体标准激励机制，推动利益相关各方积极参与团体标准制修订与推广实施活动。

（二）健全保障机制。

完善团体标准管理制度，建立行业标准化专家库，扩充重点领域专家学者数量，建立标准化人才培养与选拔机制。面向行业开展国家标准化政策、行业标准规划，以及标准编制规定的宣贯培训工作，逐步建立“政府引导、市场主导、企业主体、社会参与”的开放型团体标准形成机制。

（三）加大资源投入。

建立经费长效保障机制，使经费投入能充分满足团体标准制修订需要。拓宽团体标准工作经费投入渠道，多方位、多途径、多形式争取立项，积极争取国家相关部门和重大专项的经费支持，不断加大对团体标准的投入力度，优先支持团体标准基础研究、标准体系建设、核心技术标准项目制修订。鼓励、引导社会各界加大对团体标准工作的经费投入。

（四）营造良好氛围。

充分利用网站、公众号、杂志等各种媒介，通过论坛、讲座、培训、展览、出版书籍等多种形式，大力宣传标准化工作对提升服务质量、保障设备安全、促进行业升级的重要意义。分享标准化成功案例，树立标杆，增进社会和行业对团体标准的了解，确保技术人员准确掌握标准的技术要求。推进构建政府支持、企业参与、社会关注的标准化工作格局，在全行业形成学标准、用标准、创标准的良好风尚。