

中国计量测试学会

量学发〔2026〕101号

中国计量测试学会关于转发《市场监管总局 办公厅关于征集第二批产业计量成果的函》 的通知

各分支机构及有关单位：

为深入贯彻落实《计量发展规划（2021—2035年）》，集中展示产业计量工作成果，加快成果共享应用，更好服务高质量发展，中国计量测试学会（以下简称“学会”）现将《市场监管总局办公厅关于征集第二批产业计量成果的函》转发给你们，请严格按照文件要求，认真组织开展本次成果申报工作。

一、严格把握申报范围与要求

本次征集涵盖计量测试设备、计量测试技术、计量测试方法、计量促进产业发展典型案例四类成果。申报成果须为近3年取得，拥有自主知识产权，技术先进实用、行业代表性强、经济社会效益显著、具备转化推广价值。已纳入第一批成果库及相关获奖案例不得重复报送，报送单位须为学会团体会员单位。

二、按时完成材料报送

请于2026年6月20日前，将加盖单位公章的纸质申报材料分别邮寄至市场监管总局计量司及学会，同时将电子版材料发送至邮箱：jlscyc@samr.gov.cn/zhangjianan_1994@163.com，逾期不予受理。

三、其他事项

联系方式：总局计量司 徐卿 010—82261794

中国计量测试学会 张佳楠 010—59196603

邮寄地址：北京市海淀区马甸东路9号/北京市朝阳区农展馆北路麦子店街22号楼

附件：市场监管总局办公厅关于征集第二批产业计量成果的函



国家市场监督管理总局办公厅

市场监管总局办公厅关于征集 第二批产业计量成果的函

各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团市场监管局（厅、委），中国计量科学研究院、中国测试技术研究院，中国计量测试学会、中国计量协会，各国家产业计量测试中心：

为贯彻落实《计量发展规划（2021—2035年）》，集中展现产业计量工作成果，加快产业计量成果共享和应用，更好发挥产业计量成果服务高质量发展的作用，市场监管总局决定在全国范围内广泛征集第二批产业计量成果。

一、征集内容

此次征集主要包括四类产业计量成果：一是聚焦产业实际需求与“卡脖子”测量难题，自主研发的计量测试设备；二是面向重点产业领域突破测量瓶颈，自主攻关的传感、在线、动态等关键计量测试技术；三是已起草或发布的普适性强、推广价值高的计量测试方法；四是围绕服务模式创新与数字化、绿色化、智能化等方面提质增效的计量促进产业发展典型案例。

二、申报要求

申报的产业计量成果应为近3年取得和形成的，拥有自主知识产权、技术先进实用、有一定的行业代表性或重大意义，有服务产业的特色，经济和社会效益显著，并具有转化和推广价值。

三、其他事项

一是请各省级市场监管部门紧密结合地区产业计量发展实际，积极发动本区域计量技术机构、企业、科研院所、高等院校等单位参与征集工作，严格把关选送成果的数量和质量，统一汇总后报送总局计量司，每个单项成果报送数量不超过5个。各国家产业计量测试中心单独报送总局计量司，每个单项成果报送数量不超过3个。

二是总局将组织专家对所征集的产业计量成果进行遴选，在此基础上形成第二批入库的产业计量测试设备、技术、方法和案例，并对优秀成果进行重点宣传推广。前期已获得“计量促进新质生产力产业发展”优秀案例和典型案例以及纳入第一批产业计量成果库的不重复报送。

三是请各省级市场监管部门和各国家产业计量测试中心于2026年6月20日前将加盖公章的申报材料邮寄至总局计量司（电子版同时发送至邮箱jlscyc@samr.gov.cn）。

联系方式：计量司 徐卿 010—82261794

地址：北京市海淀区马甸东路9号

- 附件：1. 计量测试设备申报表
2. 计量测试技术申报表
3. 计量测试方法申报表
4. 计量促进产业发展典型案例模板
5. 产业计量成果汇总表



(此件公开发布)

附件 1

计量测试设备申报表

申报单位名称			
所在省、市			
单位性质	<input type="checkbox"/> 计量技术机构 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 高等院校 <input type="checkbox"/> 企业 <input type="checkbox"/> 国家产业计量测试中心 <input type="checkbox"/> 其他		
所属产业	<input type="checkbox"/> 传统产业 _____ <input type="checkbox"/> 新兴产业 _____ <input type="checkbox"/> 未来产业 _____		
主营业务			
联系人		联系电话	
计量测试设备名称			
基本情况介绍	(500 字以内)		
主要技术指标		技术水平	(国内领先等)
应用领域			
推广及应用情况			
获奖及专利情况			
国产化率			

填写要求:

1. 本表由申报单位填写，一张表格填写一项计量测试设备，所填内容简明扼要，主要填写面向产业实践和国家重大工程中突出的测量测试难题，聚焦专用测试设备匮乏、“卡脖子”等问题，自主研发并实现重大技术突破的计量测试设备、专用测试设备、测试系统、仪器仪表和标准物质等。
2. “所属产业”勾选产业分类后填写具体产业名称。
3. “基本情况介绍”简明扼要，反映设备的原理、功能、采用的关键技术、包含的主机、附件、适用范围等。
4. “技术水平”“获奖及专利情况”需附专利证书、应用证明、成果鉴定、获奖证书、发表论文等证明材料。
5. “推广及应用情况”需附设备实物图片、服务合同、新闻报道、各类奖项等证明材料。

附件2

计量测试技术申报表

申报单位名称			
所在省、市			
单位性质	<input type="checkbox"/> 计量技术机构 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 高等院校 <input type="checkbox"/> 企业 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 国家产业计量测试中心 <input type="checkbox"/> 其他		
所属产业	<input type="checkbox"/> 传统产业 _____ <input type="checkbox"/> 新兴产业 _____ <input type="checkbox"/> 未来产业 _____		
主营业务			
联系人		联系电话	
计量测试技术名称			
基本情况介绍	(500 字以内)		
技术创新点	(200 字以内)		
主要技术指标		技术水平	(国内领先等)
应用领域			
推广及应用情况			
获奖及专利情况			

填写要求:

1. 本表由申报单位填写，一张表格填写一项计量测试技术，所填内容简明扼要，主要填写紧扣产业升级关键短板，自主攻关、普适性强、复用率高、能够支撑产业提质增效、解决关键环节受制于人的关键计量测试技术，特别是传感、远程、在线、动态等测试与校准技术研究与应用。
2. “所属产业”勾选产业分类后填写具体产业名称。
3. “基本情况介绍”简明扼要，反映技术原理及特点、采用的方法和技术、研究成果、功能作用等。
4. “技术创新点”“技术水平”“获奖及专利情况”需附技术报告、专利证书、应用证明、成果鉴定、获奖证书、发表论文等证明材料。
5. “推广及应用情况”需附服务合同、新闻报道、各类奖项等证明材料。

附件3

计量测试方法申报表

申报单位名称			
所在省、市			
单位性质	<input type="checkbox"/> 计量技术机构 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 高等院校 <input type="checkbox"/> 企业 <input type="checkbox"/> 国家产业计量测试中心 <input type="checkbox"/> 其他		
所属产业	<input type="checkbox"/> 传统产业 _____ <input type="checkbox"/> 新兴产业 _____ <input type="checkbox"/> 未来产业 _____		
主营业务			
联系人		联系电话	
计量测试方法名称 (含标准/技术规范名称)			
基本情况介绍	(500 字以内)		
标准/技术规范号 (若有)		类别	(国际/国家/行业/地方)
应用领域			
推广及应用情况			
获奖及专利情况			

填写要求:

1. 本表由申报单位填写，一张表格填写一项计量测试方法，所填内容简明扼要。主要填写针对生产过程中计量测试方法缺失、数据不兼容、不可比、一致性不强等问题，在多参数、在线、远程、原位、综合校准以及微量、极端量、复杂量、动态量等参数的测试方法研究方面形成的成果，包括已发布或已起草的对产业应用具有重要指导意义的国家、行业、地方标准和计量技术规范等。
2. “所属产业”勾选产业分类后填写具体产业名称。
3. “基本情况介绍”简明扼要，反映标准/计量技术规范/计量测试方法起草的目的和意义、技术水平、适用范围等。
4. “标准/技术规范号”需附正式发布的标准/计量技术规范扫描件以及待发布的计量测试方法文件。
5. “获奖及专利情况”需附专利证书、应用证明、成果鉴定、获奖证书、发表论文等证明材料。
6. “推广及应用情况”需附服务合同、新闻报道、各类奖项等证明材料。

附件4

计量促进产业发展典型案例模板

(XX类)

一、案例概况

(一) 实施背景

(二) 案例简介

二、案例做法及取得成效

(一) 案例详情

1. 需求分析

2. 技术难点

3. 解决方案

(二) 具体成效

三、案例创新点及应用推广价值

(一) 案例实施的创新点

(二) 推广价值

(三) 体会感受

填写要求:

1. 服务案例包括技术提升类和管理提升类，每个案例总字数不超过 2000 字。案例撰写过程中要图文并茂，每个案例要配3—4 张配图，图形图表合规，表格有表头，图形有图注。
2. 服务案例要围绕产业计量测试服务能力提升、基础管理流程和能力优化、服务模式和运行机制创新等方向，积极探索计量服务产业发展新思路、新方法、新模式等方面取得的成果。主要包括通过高端化、绿色化、数字化、智能化等方式，实现生产效率与经济效益显著提升的计量服务产业典型案例。

附件 5

产业计量成果汇总表

汇总单位：

申报单位名称	计量测试设备名称	计量测试技术名称	计量测试方法名称	计量促进产业发展典型案例名称