附件

计量支撑产业新质生产力发展2026年度重点项目名单

序号	项目名称	牵头单位	推荐单位
1	晶圆验收测试系统现场原位校准装置研制与计量能力建设	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院
2	微波电场量子化计量装置研制及示范应用	北京无线电计量测试研究所	中国航天科工集团有限公司
3	面向智能座舱多语种交互的计量测试装备研发及产业应用	合肥智能语音创新发展有限公司	安徽省市场监督管理局
4	稀土钕铁硼永磁材料制造及回收关键计量能力建设与示范应用	国家钨与稀土产业计量测试中心	江西省市场监督管理局
5	面向国家能源安全的高端钻采装备螺纹连接精密计量与智能测量关键能力提升	中国石油集团工程材料研究院有限公司	中国石油天然气集团有限公司
6	低空飞行器动态多参量空间参数校准平台建设	中国计量科学研究院	中国计量科学研究院

7	基于纳米时栅的角度计量基准及器件研制与应用	重庆理工大学	重庆市市场监督管理局
8	外泌体药物计量检测关键能力提升与标准化应用	中国测试技术研究院	中国测试技术研究院
9	氢能产业化关键计量能力提升及实证平台建设应用	国能氢创科技（北京）有限责任公司	国家能源投资集团有限责任公司
10	基于可信溯源的电力—算力—碳排放协同计量能力建设及应用示范	中国南方电网有限责任公司	中国南方电网有限责任公司