

## 附件二

### 2023 年度上海市质量协会团体标准征集重点领域

#### （一）引领重点产业高质量发展

重点聚焦本市三大先导产业、六大高端产业及现代服务业等领域，征集能够推动新一代信息技术、人工智能、生物技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保等战略性新兴产业高端智能绿色发展，传统制造业技术迭代和质量升级，现代服务业同先进制造业深度融合，重大装备、特种设备、耐用消费品售后服务能力标准化，新型消费提质扩容的定制、体验、智能、时尚等标准化，生活性服务业优质服务标准化，包括产业基础质量攻关、材料质量提升关键共性技术、基础制造工艺与数字智能融合、产业技术基础能力建设等方面的标准化项目。

#### （二）服务国家“碳达峰、碳中和”战略目标

重点围绕工业、建筑、交通等领域清洁低碳转型，征集节能、非化石能源、新型电力系统、煤炭等化石能源清洁利用、生产和服务过程减排、资源循环利用、碳捕集利用与封存、绿色供应链等领域节能降碳先进技术标准项目，以及其他助推上海市技术标准创新基地（绿色低碳能源装备）建设发展的绿色低碳标准化项目。

#### （三）促进质量技术创新应用

围绕新技术、新工艺、新材料的开发应用，以及质量设

计、试验检测、可靠性工程等先进质量技术的研发运用，征集能够助力实施重大质量改进项目、产业链供应链质量技术攻关项目，包括质量技术基础研究、质量技术开发、质量技术应用推广等方面的标准化项目，以及重点推动基础制造工艺与质量管理、数字智能、网络技术深度融合且提高生产制造敏捷度和精益性的标准化项目。

#### **（四）助力全面质量管理创新升级**

以全员、全要素、全过程、全数据的新型质量管理理念为引领，征集能够助力先进质量文化建设、卓越绩效管理模式应用、管理体系创新、质量管理数字化赋能以及群众性质量提升活动推进，包括新型质量管理体系应用、产业链供应链质量管理、项目质量管理、质量大数据分析、质量管理工具方法创新等方面的标准化项目，以及重点推动质量策划、质量控制、质量保证、质量改进等全流程信息化、网络化、智能化转型和研发设计、生产制造、售后服务全过程质量控制的标准化项目。

#### **（五）推动组织实现可持续发展**

征集包括组织数字化转型中的智能化解决方案、系统性集成、流程再造等重点工作，重点行业社会责任治理，ESG评价指标体系等组织可持续发展相关的标准化项目。

#### **（六）培育质量、标准化与品牌建设人才**

征集能够助力全员质量教育培训与质量专业人才水平

能力评价，包括首席质量官、标准化总监、首席品牌官、质量经理、质量工程师、质量技术能手队伍等质量与标准化人才相关的标准化项目。

#### **（六）其他**

征集其他服务经济社会高质量发展的标准化项目。