

上海市经济和信息化委员会
江苏省工业和信息化厅
浙江省经济和信息化厅
安徽省工业和信息化厅

文件

沪经信规〔2024〕601号

上海市经济和信息化委员会 江苏省工业和信息化厅
浙江省经济和信息化厅 安徽省工业和信息化厅
关于征集2024年长三角区域未来产业地方标准项目的通知

长三角区域各有关社会组织、重点企业、科研机构等单位：

为贯彻落实党的二十届三中全会精神，按照《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》《国家标准化发展纲要》《关于推动未来产业创新发展的实施意见》，大力发展未来产业，是引领科技进步、带动产业升级、培育新质生产力的战略选择。为

进一步推进长三角区域未来产业工作，发挥产业创新标准引领作用，现开展 2024 年长三角区域未来产业地方标准项目征集工作。具体要求如下：

一、立项重点领域和范围

根据工业和信息化部等国家部委《关于推动未来产业创新发展的实施意见》涉及的未来产业标准相关内容，结合三省一市市场监管部门近期下发的地方标准立项项目的通知，以及未来产业实际工作要求，提出 2024 年度长三角未来产业标准的申报范围和立项重点如下：

1. 未来制造。发展智能制造、生物制造、纳米制造、激光制造、循环制造，突破智能控制、智能传感、模拟仿真等关键核心技术，推广柔性制造、共享制造等模式，推动工业互联网、工业元宇宙等发展。

2. 未来信息。推动下一代移动通信、卫星互联网、量子信息等技术产业化应用，加快量子、光子等计算技术创新突破，加速类脑智能、群体智能、大模型等深度赋能，加速培育智能产业。

3. 未来材料。推动有色金属、化工、无机非金属等先进基础材料升级，发展高性能碳纤维、先进半导体等关键战略材料，加快超导材料等前沿新材料创新应用。

4. 未来能源。聚焦核能、核聚变、氢能、生物质能等重点领域，打造“采集-存储-运输-应用”全链条的未来能源装备

体系。研发新型晶硅太阳能电池、薄膜太阳能电池等高效太阳能电池及相关电子专用设备，加快发展新型储能，推动能源电子产业融合升级。

5. 未来空间。聚焦空天、深海、深地等领域，研制载人航天、探月探火、卫星导航、临空无人系统、先进高效航空器等高端装备，加快深海潜水器、深海作业装备、深海搜救探测设备、深海智能无人平台等研制及创新应用，推动深地资源探采、城市地下空间开发利用、极地探测与作业等领域装备研制。

6. 未来健康。加快细胞和基因技术、合成生物、生物育种等前沿技术产业化，推动 5G/6G、元宇宙、人工智能等技术赋能新型医疗服务，研发融合数字孪生、脑机交互等先进技术的高端医疗装备和健康用品。

二、申报要求

1. 所申请标准应已开展相关前期研究工作。

2. 长三角区域统一标准起草单位不少于一家，由主要编制单位负责向所在省（市）经（工）信部门提交申请。

三、申报材料

1. 长江三角洲区域地方标准立项建议书（未来产业）；

2. 标准草案（按照 GB/T 1.1-2020 要求编写）。

四、申报时间

长三角区域未来产业地方标准申请截止日期为 2024 年 10 月 15 日。

4. 安徽省工业和信息化厅 温老师 0551-62871740

邮寄地址: wenxiaodan@ahjxw.gov.cn

邮箱: 安徽省合肥市包河区屯溪路 306 号省工信厅科技处

附件: 长江三角洲区域地方标准立项建议书 (未来产业)



2024 年 9 月 9 日

上海市经济和信息化委员会办公室

2024年9月11日印发

附件

长江三角洲区域地方标准 立项建议书（未来产业）

标准名称：_____

起草单位：_____

申请日期：____年__月__日

上海市市场监督管理局
江苏省市场监督管理局
浙江省市场监督管理局
安徽省市场监督管理局

制

填写说明

1. 本建议书由上海市、江苏省、浙江省、安徽省有关起草单位，向四省（市）标准化行政主管部门（市场监管部门）提出立项建议时填写。应如实填写，言简意赅。

2. 牵头省第一起草单位填顺序位第一，其他省（市）第一起草单位按上海、江苏、浙江、安徽顺序排列。起草单位原则上各省（市）不少于一家。若多于一家，标准起草组应做好协商，起草人信息按参与程度排序。

3. “技术归口单位”一般为四地相应的地方标准化技术委员会，对尚未成立相应地方标准化技术委员会的，也可填四地有关行政主管部门。四地技术归口单位排列顺序与有关行政主管部门顺序一致。

4. 本建议书需加盖各省（市）标准第一起草单位公章。纸质件和电子档（盖章扫描件）各提交一份。

5. 标准文本封面格式见附页。

一、标准项目基本信息						
标准名称 (中文)						
标准名称 (英文)						
标准类型		<input type="checkbox"/> 制定 <input type="checkbox"/> 修订	被修订标准 (修订项目填写)			
所属行业 /专业领域		<input type="checkbox"/> 社会管理和公共服务 <input type="checkbox"/> 节能环保 <input type="checkbox"/> 工业/高新技术 <input type="checkbox"/> 现代服务业 <input type="checkbox"/> 农业农村				
技术归口单位 (地标委或有关行政主管部门)		(上海、江苏、浙江、安徽各1家,与四地起草单位排列顺序一致)				
查新情况		有无现行有效国家标准、行业标准、地方标准 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无				
		有无国家标准、行业标准、地方标准制修订计划 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无				
是否涉及专利		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	专利号: 专利名称:			
是否有科研项目支撑		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	科研项目编号: 科研项目名称:			
是否由相应标准转化 (可填多项)		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	标准编号: 标准名称:			
二、单位信息						
第一起草单位	单位名称			统一社会信用代码		
	项目负责人	联系人			联系电话 (手机)	
	通讯地址			电子邮箱		
其他省(市) 标准第一参与单位	单位名称			统一社会信用代码		
	联系人	联系电话			电子邮箱	
	单位名称			统一社会信用代码		
	联系人	联系电话			电子邮箱	

	单位名称		统一社会信用代码	
	联系人		联系电话	电子邮箱
四省(市) 有关行政 主管部门	单位名称		业务归口 处室	
	联系人		联系电话和 邮箱	
	单位名称		业务归口 处室	
	联系人		联系电话和 邮箱	
	单位名称		业务归口 处室	
	联系人		联系电话和 邮箱	
	单位名称		业务归口处 室	
	联系人		联系电话和 邮箱	

三、背景与现状

(主要包括: 四省(市)行业领域发展背景以及在长三角区域内的发展现状, 国内外相关技术发展情况, 存在问题和实际需求等)

四、适用范围和主要技术内容

(主要包括: 标准适用的范围、对象、界限, 主要的技术指标以及在四省(市)试验验证情况)

五、必要性

(主要包括: 标准制定的紧迫性, 拟解决长三角区域一体化发展中碰到的哪些问题或能满足哪些实际需求)

六、可行性

（主要包括：三省一市协商一致的情况，主要技术内容能否在长三角范围内统一；当前技术条件下标准实施的难易程度，是否具有较强的可操作性；第一起草单位与利益相关方的协调能力、标准化工作基础、是否具备足够的专业技术力量和人财物保障等）

七、协调性

（主要包括：与相关法律法规规章、强制性国家标准，其他国际标准、国家标准、行业标准、三省一市相应地方标准是否协调；标准本身各部分之间是否协调；拟采用的国际标准或国外先进标准编号及名称等）

八、标准宣贯实施计划

(主要包括：四省(市)贯彻实施该标准的要求、措施和建议)

九、预期效果

(主要包括：标准实施后，预期产生的社会、经济、生态效益)

十、其他参与起草单位信息

序号	单位名称	统一社会信用代码	联系人	联系电话

十一、起草人员信息（按参与程度排序）

序号	姓名	单位名称	职务/职称	身份证号

四省（市）项目第一起草单位意见

单位名称
(盖章)
年 月 日

单位名称
(盖章)
年 月 日

单位名称
(盖章)
年 月 日

单位名称
(盖章)
年 月 日



长江三角洲区域地方标准

DB31/T 310XXX—XXXX
DB32/T 310XXX—XXXX
DB33/T 310XXX—XXXX
DB34/T 310XXX—XXXX

标准名称

英文名称

××××-××-××发布

××××-××-××实施

上海市市场监督管理局
江苏省市场监督管理局
浙江省市场监督管理局
安徽省市场监督管理局