

中国电工技术学会

电技学字[2025]第 018 号

关于征集 2025 年中国电工技术学会 标准项目提案的通知

各有关单位：

2025 年中国电工技术学会标准项目提案征集有关事项通知如下：

一、征集范围

电气工程领域相关产品标准、方法标准及其他标准提案等。包括但不限于新能源技术、人工智能、能源互联网、智能电力、智能装备制造、电工材料新技术、建筑电气与智能化等关键和新兴技术领域。

二、申报要求

- 提案与现行国家标准、行业标准、地方标准或团体标准无重复或矛盾；
- 提案技术内容具有先进性和可行性，实施后能促进科技创新成果和自主知识产权转化应用；
- 申报单位已对标准制定的目的和意义、与现有相关标

准的关系以及国内外技术研究现状等进行了必要的前期研究；

4. 主要编制单位和起草工作组主要负责人已落实，经费已落实。

三、立项基本要求

符合国家相关法律、法规和政策；符合技术创新、市场发展的实际需要，具备有效实施条件；技术内容先进，科学合理；与国家、行业标准协调统一，填补国家、行业标准空白或严于现行国家、行业、地方标准。

对于与科技项目科技成果标准化转化以及新产品、新技术或新服务的标准化转化相关的标准项目提案，通过立项评审后可设立专项支持。

四、申请材料要求及立项工作流程

我会标准立项采取立项申请单位随时申报，标准(专业)工作组组织立项评估，标准工作委员会不定期审批的方式。立项申请单位须提交的立项申请材料包括《中国电工技术学会标准制(修)订立项申请书》(见附件 1)、标准预研说明(见附件 2)、标准草案及申请书中提及的标准项目提案涉及专利信息、科技项目任务书、查新报告、试验报告等。

具体立项工作流程见网站：<https://www.ces.org.cn/html/report/25021906-1.htm>

五、联系方式

联系人：

中国电工技术学会标准化工作办公室 王老师

电 话：010-63256793

地 址：北京市西城区莲花池东路 102 号天莲大厦 10 层

邮 箱：wangll@ces.org.cn

附件：1. 中国电工技术学会标准制（修）订立项申请书

2. 标准预研说明



附件 1:

中国电工技术学会标准制（修）订立项申请书

注：带**部分为填写说明，请仔细阅读后填写。

申请时间： 年 月 日

标准项目提案 中文名称							
标准项目提案 英文名称							
立项申请单位							
单位地址						邮编	
项目联系人			联系电话			E-mail	
项目类别		技术标准 ☐ 指导性技术文件 ☐					
制订或修订		制订 ☐ 修订 ☐		被修订标准号			
是否涉及专利		是 ☐ 否 ☐		专利号及名称			
是否科技项目成果的标准化转化		是 ☐ 否 ☐		涉及的科技项目类别		国家级 ☐ 省部级 ☐ 其它 ☐	
涉及的科技项目名称		** 若选择是科技项目成果转化，请填写此栏 **					
是否新产品、新技术、新服务的标准化转化		是 ☐ 否 ☐ （若选是，需提供查新报告）					
主编人	姓名		年龄		学历		职务/职称
	工作简历						
项目牵头单位		** 要求法人单位 **				计划起止时间	
项目参与单位		** 要求 3 个及以上参与起草单位，且具有充分代表性 **					

拟参与项目的国际组织、国外高校、国外研究机构或国外企业等专家	** 国际组织如 IEC、ISO、IEEE 等 **
项目主要目的与需求分析： 1. 主要目的 2. 解决的主要问题 3. 项目的需求背景	
项目适用范围及标准使用对象： 1. 范围 2. 使用对象	
主要技术内容（修订的项目应注明拟修订的主要内容）： <u>** 应明确本项目的主要技术要点，包括技术参数。产品规范应根据产品的特点进行编写；大纲应列出实质性技术条款的技术要点；标准草案或初稿应能够反应标准所有实质性的技术内容。 **</u>	
所涉及的产品市场优势、技术创新或科技成果情况： <u>** 另提供涉及的科技项目任务书、查新报告等。 **</u>	

项目工作计划与成果:

1. 项目工作计划

** 请说明达到本项目预期工作计划。重点说明拟开展的试验验证,明确的试验验证方法和程序、项目协作单位及项目分工等。 **

** 新制定的产品标准,必须要进行试验(或验证)。 **

2. 成果

** 项目有试验验证部分,需提供试验报告;如参照等同国外标准,需给出国外标准的原文或译文。 **

☐标准稿件

☐编制说明

☐试验报告

☐国外标准原文或译文

☐相关学术成果(起草人员作为第一作者编写的相关专著和论文等)

☐其它_____

国内外相关技术发展情况简要说明:

** 请说明国内外技术状况、发展趋势、拟参考和引用的国际、国内标准号及名称等。 **

与国家相关法律法规及现有标准的关系:

** 请概述该技术领域内同一标准化对象现有相关的国家标准、行业标准、地方标准、团体标准。 **

** 现有相关标准清单及本标准与现有相关标准之间的关系,内容异同、技术要求分析(如技术参数和要求的差异)请在《标准预研说明》中详细列出。 **

主要起草人员(表格不够可添加):

** 标准主要起草人员应具备与所起草标准相关的专业知识和技能,确保标准的科学性和实用性;标准主要起草人员应包含不同单位和技术路线的相关专家学者,确保标准编制工作组具有充分代表性。 **

	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
1	工作单位							
	标准化工作经历							

2	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准 化工 工作 经历							
3	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准 化工 工作 经历							
4	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准 化工 工作 经历							
5	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准 化工 工作 经历							
6	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准 化工 工作 经历							

7	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准化工作经历							
8	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准化工作经历							
.....	姓名		年龄		职务/ 职称		专业	
	工作单位							
	标准化工作经历							
其他需要说明的情况：								
经费自筹承诺： ××××（单位）牵头申报中国电工技术学会标准项目《××××》。如获批，该项目所有经费由我单位自筹。 作为项目的申报单位及实施主体，我单位确保落实项目经费自筹及有关保障条件，且保证自筹资金来源合法、真实。								
申请立项单位意见：								
(单位盖章) 年 月 日								

附件 2:

标准预研说明

标准提案名称：《××××》

一、标准制定的必要性、可行性分析

1 必要性

.....

2 可行性

.....

——围绕满足产业发展需要和市场需求、符合团体标准制定范围、能够产生经济效益等方面论证立项必要性；

——围绕产业发展情况、技术成熟度等论证项目可行性。

二、主要内容

1、范围

.....

2、主要技术内容

.....

——简明阐述主要技术内容（如技术指标、性能要求、试验方法、检验规则等）、解决的主要问题。修订项目应说明拟修订的内容；

——对于新制定的产品标准，必须要进行试验（或验证），并简要叙述试验方法。

三、国内外情况简介

** 分析国内相关产业发展和标准情况，重点说明与国际标准对应关系及国外有关技术

法规情况。 **

- 国内外技术状况、发展趋势；
 - 拟参考和引用的国际、国内标准；
 - 与同类国际、国外标准的主要技术对比情况；
 - 该技术领域内同一标准化对象的现有相关标准之间的关系，内容异同、技术要求分析（如技术参数和要求的差异）。

四、标准的符合性、协调性分析

1 已有标准体系情况，该项目在体系中的位置，配套的学会其它标准情况；

.....

2 与现行相关法律、法规、国家产业政策的符合性；

.....

3 与相关国家标准、行业标准、地方标准、团体标准的协调性。

.....

- 说明本标准的准确层次；
 - 与现行相关法律、法规、规章及相关标准协调情况。

五、标准中涉及专利的情况

.....

- 鼓励标准及时采纳必要专利，以促进科技成果的工程化与产业化；
 - 涉及专利时：在提交立项材料时，应同时提交标准提案涉及的必要专利信息披露表及相应证明材料，并按《中国电工技术学会标准涉及专利管理办法》的要求处理。

六、标准实施分析

** 本标准实施对产业和企业的影响。 **

.....

七、项目牵头单位能力条件

.....

八、项目拟定进度安排

.....

——标准起草完成时限一般不超过 1 年（从立项发文日期起算，标准报批材料提交至秘书处日期截止）。
--

主题词：征集 项目 提案 通知

中国电工技术学会

2025 年 2 月 27 日印发
