

中国电器工业协会文件

中电协标准委〔2025〕49号

关于发送2025年第一批拟立项中电协团体标准计划征求意见的通知

各有关会员单位、中电协标准化专业委员会：

经研究，现对2025年第一批拟立项的中电协团体标准项目计划征求意见。如有意见，请于2025年3月28日前将意见反馈协标委秘书处，联系方式如下：

联系人：王锟桠

电话：010-68171344-622；

E-mail: wky_ceeia@163.com

附件：2025年第一批拟立项中电协团体标准计划汇总表



中国电器工业协会

2025年3月18日印发

附件：

2025 年第一批拟立项中电协团体标准计划汇总表

序号	标准名称	受理机构	负责起草单位	制/修定	完成时间	标准类型
1.	低压用电安全检查技术导则	中电协电气安全标准化专业委员会	中国电力科学研究院有限公司、国网江苏电力有限公司、国网安徽电力有限公司等	制定	2026 年 6 月	填补空白
2.	额定电压 66 kV (Um=72.5 kV) 和 110 kV (Um=126 kV) 聚丙烯绝缘电力电缆	中电协电线电缆标准化专业委员会	上海电缆研究所有限公司、上海国缆检测股份有限公司、中天科技海缆股份有限公司、山东正泰电缆有限公司、江苏亨通高压海缆有限公司等	制定	2026 年 6 月	填补空白
3.	高压电缆铅封超声相控阵探伤技术规范	中电协电线电缆标准化专业委员会	广东电网有限责任公司江门供电局、广东电网电力科学研究院、广东电网有限责任公司佛山供电局等	制定	2026 年 12 月	填补空白
4.	金属封闭开关设备和控制设备用管形母线	中电协高压开关设备标准化专业委员会	ABB(中国)有限公司、西安高压电器研究院股份有限公司、西安西电开关电气有限公司等	制定	2026 年 3 月	指标先进
5.	滨海环境下空调器腐蚀评价及选材方法导则	中电协环境条件与试验标准化专业委员会	中国电器科学研究院股份有限公司、广东美的制冷设备有限公司、威凯检测技术有限公司等	制定	2026 年 3 月	填补空白
6.	碱性电解水用电极 光伏负载曲线启停稳定性测试方法	中电协燃料电池标准化专业委员会	北矿新材科技有限公司、机械工业北京电工技术经济研究所、中国电器工业协会等	制定	2026 年 3 月	填补空白
7.	质子交换膜燃料电池堆氢渗同步定量检测方法	中电协燃料电池标准化专业委员会	同济大学、中国电器工业协会、机械工业北京电工技术经济研究所等	制定	2026 年 6 月	填补空白
8.	电力设施火灾防控应用导则	中电协电气设施灾害监测与防护标准	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、应急管理部四川	制定	2026 年 3 月	填补空白

序号	标准名称	受理机构	负责起草单位	制/修定	完成时间	标准类型
		化专业委员会	消防研究所、中国电器科学研究院股份有限公司、武汉大学国安达股份有限公司、云南电网有限责任公司电力科学研究院等			
9.	电力设施灭火系统校准规范	中电协电气设施灾害监测与防护标准化专业委员会	国安达股份有限公司、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、应急管理部四川消防研究所、中国电器科学研究院股份有限公司、武汉大学、南京航空航天大学、云南电网有限责任公司电力科学研究院等	制定	2026年3月	填补空白
10.	电力设施消防装置技术条件	中电协电气设施灾害监测与防护标准化专业委员会	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、应急管理部四川消防研究所、中国电器科学研究院股份有限公司、武汉大学国安达股份有限公司、南京航空航天大学、云南电网有限责任公司电力科学研究院等	制定	2026年3月	填补空白
11.	电力设施专用灭火介质技术条件	中电协电气设施灾害监测与防护标准化专业委员会	国安达股份有限公司、应急管理部四川消防研究所、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、武汉大学、中国电器科学研究院股份有限公司、南京航空航天大学、云南电网有限责任公司电力科学研究院等	制定	2026年3月	填补空白、指标先进
12.	高压直流换流站消防设施配置规范	中电协电气设施灾害监测与防护标准化专业委员会	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院、应急管理部四川消防研究所、中国电器科学研究院股份有限公司、武汉大学、国安达股份有限公司、南京航空航天大学、云南电网有限责任公司电力科学研究院等	制定	2026年3月	填补空白

序号	标准名称	受理机构	负责起草单位	制/修定	完成时间	标准类型
13.	压缩空气泡沫消防炮灭火系统技术规程	中电协电气设施灾害监测与防护标准化专业委员会	国安达股份有限公司、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科 研院、应急管理部四川消防研究所、 中国电器科学研究院股份有限公司、 武汉大学、南京航空航天大学、云南 电网有限责任公司电力科学研究院等	制定	2026年3月	填补空白、 指标先进
14.	10kV 配电网故障录波传输、存储及分析技术规范	中电协电气设施灾害监测与防护标准化专业委员会、中电协电工综合标准化专业委员会	贵州电网有限责任公司电力科学研 究院、云南电网有限责任公司电力科学 研究院、中国电器工业协会等	制定	2026年3月	填补空白
15.	数字孪生继电保护装置技术导则	中电协控制保护设备标准化专业委员会	国网新疆电力有限公司、国网新疆电 力有限公司、长园深瑞继保自动化有 限公司、许昌开普检测研究院股份有 限公司、国网电力科学研究院等	制定	2026年3月	填补空白
16.	锂电池储能电站电芯潜在安全风险分级及在线检测方法	中电协储能蓄电池标准化专业委员会	智丰领航(北京)科技服务有限公司、 中国质量认证中心有限公司、汇景新 能源电力科技(苏州)有限公司、埃 斯倍风电科技(青岛)有限公司等	制定	2026年3月	填补空白
17.	10kV 配电线路自动调压器技术规范	中电协电工综合标准化专业委员会、中电协变压器标准化专业委员会	法拉迪电气有限公司、浙江方圆电气 设备检测有限公司、北京赛睿特电气 科技有限公司、西安爱科赛博电气股 份有限公司、广东电网有限责任公司 电力科学研究院、国网浙江省电力有 限公司淳安县供电公司、陕西慧久电 力科技有限公司等	制定	2026年3月	填补空白、 指标先进
18.	额定电压 72.5kV 及以上 GIS/GIL 用微粒捕捉器技术规	中电协电工综合标准化专业委员会、中	广西电网有限责任公司电力科学研 究院、山东泰开高压开关有限公司、华	制定	2026年9月	填补空白

序号	标准名称	受理机构	负责起草单位	制/修定	完成时间	标准类型
	范	电协高压开关设备标准化专业委员会	北电力大学等			
19.	直流气体绝缘金属封闭开关设备现场交接试验规程	中电协电工综合标准化专业委员会、中电协高压开关设备标准化专业委员会	广东电网有限责任公司、山东泰开高压开关有限公司、四川大学等	制定	2026年9月	填补空白
20.	磁屏蔽室消磁方法	中电协电工综合标准化专业委员会	杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院、上海市计量测试技术研究院电子与电气所、中国电器工业协会等	制定	2026年3月	填补空白
21.	软磁材料低频磁导率测量方法	中电协电工综合标准化专业委员会	杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院、上海市计量测试技术研究院电子与电气所、中国电器工业协会等	制定	2026年3月	填补空白
22.	CEEIA 标准编写指南	中电协电工综合标准化专业委员会	中国电器工业协会、机械工业北京电工技术经济研究所、苏州佳电永磁电机科技有限公司等	修订	2026年3月	指标先进
23.	新能源车用辅助铅酸蓄电池技术条件	中电协二次电池和电池组标准化专业委员会	巨江电源集团股份有限公司、长兴县质量技术监督检测中心、沈阳蓄电池研究所有限责任公司等	制定	2026年3月	填补空白、指标先进