

中国电力建设企业协会文件

中电建协〔2025〕97号

关于印发《电力建设风电工程智慧工地技术规范》等6项中国电力建设企业协会标准制定计划的通知

各会员单位、分支机构及有关单位：

为适应电力建设行业管理和会员单位对标准的需求，加快急需标准制定，2025年3月中国电力建设企业协会标准化管理委员会办公室根据《中国电力建设企业协会标准化管理委员会管理办法（试行）》关于标准快速立项的有关规定，组织完成了《电力建设风电工程智慧工地技术规范》等6项标准立项申请与审批。现印发标准制定计划（见附件），请各有关单位按计划要求完成标准编制工作。

附件：中国电力建设企业协会标准制定计划表



附件

中国电力建设企业协会标准制定计划表

序号	计划编号	标准项目名称	制定或修订	项目周期(月)	适用范围和主要技术内容	主编单位
1	T/CEPCA 2025001	电力建设风电工程智慧工地技术规范	制定	12个月	本文件适用于新建、扩建和改建的陆上及海上风力发电工程。本文件规定了电力建设风电工程智慧工地的总体原则、管理要求、典型数字化应用及相关软件系统、硬件设备的部署安装与运行维护要求。	中国电力建设企业协会
2	T/CEPCA 2025002	电力建设火力发电工程智慧工地技术规范	制定	12个月	本文件适用于新建、扩建和改建的火力发电工程。本文件规定了电力建设火力发电工程智慧工地的总体原则、管理要求、典型数字化应用及相关软件系统、硬件设备的部署安装与运行维护要求。	中国电力建设企业协会
3	T/CEPCA 2025003	电力建设水电工程智慧工地技术规范	制定	12个月	本文件适用于新建、扩建和改建的电力建设水电工程。本文件主要从设计管理、采购管理、监理管理、合同及费用管理、计划进度管理、技术管理、质量管理、安健环管理、物资设备管理、人力资源管理、现场管理、数字化移交等方面进行水电工程智慧工地技术导则的阐述。	中国电力建设企业协会
4	T/CEPCA 2025004	风力发电工程质量评价	制定	12个月	本文件适用于新建、扩建风力发电工程质量等级的评价。主要技术内容包括总则、规范性引用文件、术语、基本规定、专项工程质量评价、整体工程质量评价等。	中国电力建设企业协会

序号	计划编号	标准项目名称	制定或修订	项目周期(月)	适用范围和主要技术内容	主编单位
5	T/CEPCA 2025005	光伏发电工程质量评价	制定	12个月	本文件适用于各类地面光伏电站、分布式光伏发电项目以及其他形式的光伏发电工程,包括可研设计、土建施工、组件与支架安装、系统调试、施工质量验收与运营管理等全过程。	中国电力建设企业协会
6	T/CEPCA 2025006	输变电工程质量评价	制定	12个月	本文件适用于新建、扩建、改建的各电压等级变电(换流)站、架空线路、电缆线路工程质量等级的评价。主要技术内容包括总则、规范性引用文件、术语、基本规定、变电(换流)站单项工程质量评价、架空线路单项工程质量评价、电缆线路单项工程质量评价、输变电整体工程质量评价等。	中国电力建设企业协会