

中国能源研究会

中能研[2023]40号

关于 2023 年第二批中国能源研究会标准 立项的通知

各有关单位：

按照《中国能源研究会标准管理办法》，经中国能源研究会标准工作委员会审议，决定对《数字孪生电力场景应用成熟度模型及评估方法》等 35 项标准予以立项。

请组织标准编制技术工作组按照中国能源研究会标准工作委员会专家提出的意见建议，在标准编制过程中坚持质量优先、科学认证、精心编制、严格审查、精益求精，突出标准的科学性、创新性、广泛性和适用性。

按照标准管理办法要求，标准立项后，须在 20 个工作日内，由标准编制牵头单位或参编单位，向中国能源研究会缴纳相应标准技术服务费。该费用主要用于团体标准制定和实施过程中的形式审查、立项审查、报批审查，网络公开征求意见、标准发布等服务工作。若标准研制费用由中国能源研究会统一管理，不再单独收取技术服务费。



附件：2023年第二批中国能源研究会标准立项清单

序号	标准名称	项目类别	负责起草单位	所属专委会
1.	数字孪生电力场景应用成熟度模型及评估方法	技术标准	国网河北省电力有限公司电力科学研究院、华北电力大学（保定）	城乡电力（农电）分会
2.	电力行业电缆工程人员培训考核规范	技术标准	广东电网有限责任公司广州供电局	电能技术专业委员会
3.	电动汽车充电设施安全评估技术规范	技术标准	中国电力科学研究院有限公司	科技成果转化与专利评价工作委员会
4.	集约化云数据中心碳效能量化评估方法学标准	技术标准	阿里巴巴（中国）有限公司、碳信知（北京）咨询有限公司、阿里云计算有限公司	能源数字经济专业委员会
5.	新能源场站全景监控通用技术规范	技术标准	南瑞集团有限公司	源网荷储协调运行与控制技术专业委员会
6.	电力企业安全电子防范（技防）要求	指导性技术文件	北京理工大学	电力传感和智能分析专业委员会
7.	新型电力系统变电站全景感知技术导则	指导性技术文件	国网智能电网研究院有限公司	电力传感和智能分析专业委员会
8.	电力企业安全电子防范系统技术指标	指导性技术文件	北京理工大学	电力传感和智能分析专业委员会

序号	标准名称	项目类别	负责起草单位	所属专委会
9.	信息技术应用创新Linux服务器操作系统测试技术要求	技术标准	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司	信息通信专业委员会
10.	清洁能源城市评价导则	指导性技术文件	中能国研（北京）电力科学研究院	信息通信专业委员会
11.	通信基站负荷互动系统技术规范	指导性技术文件	国网数字科技控股有限公司	信息通信专业委员会
12.	分布式光伏通信规约转换器技术规范	技术标准	国网数字科技控股有限公司	信息通信专业委员会
13.	网侧聚合台区微网的虚拟电厂管控平台功能导则	指导性技术文件	华北电力科学研究院有限责任公司	科普工作部
14.	电动汽车充换电设施调频与调峰控制技术规范	技术标准	华北电力科学研究院有限责任公司	科普工作部
15.	虚拟电厂测控终端技术标准	技术标准	华北电力科学研究院有限责任公司	科普工作部
16.	虚拟电厂聚合商运营平台技术要求	技术标准	华北电力科学研究院有限责任公司	科普工作部
17.	虚拟电厂技术平台功能技术规范	技术标准	华北电力科学研究院有限责任公司	科普工作部

序号	标准名称	项目类别	负责起草单位	所属专委会
18.	光伏电站发电设备设施检修规程	技术标准	国网冀北张家口风光储输新能源有限公司	科普工作部
19.	陆上风电场检修规程	技术标准	国网冀北张家口风光储输新能源有限公司	科普工作部
20.	0.4kV旁路作业车技术规范	技术标准	国网冀北电力有限公司电力科学研究院	科普工作部
21.	能源企业产品碳足迹核算规则 电力电缆	技术标准	中电赛普检验认证（北京）有限公司	绿色供应链专业委员会
22.	能源企业碳足迹核算规则输电线路铁塔	技术标准	南网碳资产管理(广州)有限公司	绿色供应链专业委员会
23.	能源企业碳足迹核算规则 高压电力电缆	技术标准	南网碳资产管理(广州)有限公司	绿色供应链专业委员会
24.	能源企业物流单元化技术规范	技术标准	国网山东省电力公司	绿色供应链专业委员会
25.	能源企业物流仓储管控平台数据接口规范	技术标准	国网山东省电力公司	绿色供应链专业委员会
26.	能源企业仓储建设设计技术导则	技术标准	国网山东省电力公司	绿色供应链专业委员会
27.	能源企业供应商提供绿色产品能力评价	技术标准	国家能源集团物资有限公司、 国能(北京)国际经贸有限公司	绿色供应链专业委员会

序号	标准名称	项目类别	负责起草单位	所属专委会
28.	能源企业特高压大型设备供应商履约环保管理指南	指导性技术文件	国网湖北省电力有限公司物资公司（招标公司）	绿色供应链专业委员会
29.	能源企业绿色采购代理合同编写指南	技术标准	国家能源集团物资有限公司、国能（北京）国际经贸有限公司	绿色供应链专业委员会
30.	能源企业物资零碳仓库运营规范	技术标准	国网江苏省电力有限公司、国网江苏省电力有限公司经济技术研究院	绿色供应链专业委员会
31.	能源企业物资零碳仓库设计导则	技术标准	国网江苏省电力有限公司、国网江苏省电力有限公司经济技术研究院	绿色供应链专业委员会
32.	电力物资检储配一体化建设技术导则	技术标准	国网浙江省电力有限公司温州供电公司	绿色供应链专业委员会
33.	新能源发电设备制造企业绿色供应链管理评价指标体系	技术标准	电能（北京）认证中心有限公司	绿色供应链专业委员会
34.	能源企业产品碳足迹核算规则-导地线	指导性技术文件	国网河北省电力有限公司物资分公司	绿色供应链专业委员会
35.	石油天然气企业物资供应链区域协同管理导则	技术标准	中国石油天然气股份有限公司西南油气田物资分公司	绿色供应链专业委员会