

中国能源研究会

中能研[2023]20号

关于 2023 年第一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《交流系统用高硅橡胶含量棒形悬式复合绝缘子技术条件及使用导则》等 32 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 年第一批中国能源研究会标准立项清单

序号	标准名称	项目类别	参编单位	所属专委会
1.	交流系统用高硅橡胶含量棒形悬式复合绝缘子技术条件及使用导则	技术标准	国网冀北电力有限公司电力科学研究院（华北电力科学研究院有限责任公司）、国网冀北电力有限公司、华北电力大学（保定）、国网山东省电力公司、国网山西省电力公司、淄博泰光电力器材厂、国网浙江省电力有限公司	电能技术专委会
2.	直流系统用高硅橡胶含量棒形悬式复合绝缘子技术条件及使用导则	技术标准	国网冀北电力有限公司电力科学研究院（华北电力科学研究院有限责任公司）、国网冀北电力有限公司、华北电力大学（保定）、国网山东省电力公司、国网山西省电力公司、淄博泰光电力器材厂、国网浙江省电力有限公司	电能技术专委会
3.	构网型风力发电机组并网性能测试规程	技术标准	国网冀北电力有限公司电力科学研究院、国网冀北电力有限公司、国网新源张家口风光储示范电站有限公司、中国电力科学研究院有限公司、深圳市禾望电气股份有限公司、新疆金风科技股份有限公司、河北建设投资集团有限责任公司、上海交通大学、华中科技大学、华北电力大学	电能技术专委会
4.	构网型风力发电机组技术规范	技术标准	国网冀北电力有限公司电力科学研究院、华北电力科学研究院有限责任公司、国网冀北电力有限公司、国网新源张家口风光储示范电站有限公司、中国电力科学研究院有限公司、新疆金风科技股份有限公司、清华大学、上海交通大学、合肥工业大学	电能技术专委会

序号	标准名称	项目类别	参编单位	所属专委会
5.	卷烟工厂碳排放核算评价方法	技术标准	山东中烟工业有限责任公司青州卷烟厂、山东中烟工业有限责任公司、山东中烟工业有限责任公司济南卷烟厂、山东中烟工业有限责任公司青岛卷烟厂、山东中烟工业有限责任公司滕州卷烟厂、人木咨询（北京）有限公司	能源经济专委会
6.	区域低碳能源系统技术导则	技术标准	清华大学、中科华跃（北京）能源互联网研究院有限公司、北京工业大学、北京交通大学、北京建筑大学、北京清华同衡规划设计研究院有限公司、国创能源互联网创新中心（广东）有限公司	能源数字经济专委会
7.	零碳园区评价技术规范	技术标准	国网电易数字科技（雄安）有限公司、中国电力科学研究院有限公司用电与能效研究所、中科华跃（北京）能源互联网研究院有限公司、华北电力大学	能源数字经济专委会
8.	能源企业数字化信息系统保障能力体系构建原则和要求	技术标准	国网浙江省电力有限公司信息通信分公司（数据中心）、北京国网信通埃森哲信息技术有限公司、北京邮电大学、浙江思极科技服务有限公司	信息通信专委会
9.	能源企业数字化转型能力评价 产业数字化	技术标准	国网河南省电力公司经济技术研究院、国家电网有限公司大数据中心、国家发展和改革委员会能源研究所、中国电力建设集团有限公司	信息通信专委会

序号	标准名称	项目类别	参编单位	所属专委会
10.	能源大数据 数据合规管理指南	技术标准	国网河南省电力公司经济技术研究院、国网河南省电力公司、国家电网有限公司大数据中心、国家发展和改革委员会能源研究所、中国石油天然气股份有限公司、国网江苏省电力有限公司、国网吉林省电力有限公司、中国电力科学研究院有限公司、数据易（北京）信息技术有限公司	信息通信专委会
11.	智能家电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	信息通信专委会
12.	能源大数据 数据交换	技术标准	国网河南省电力公司经济技术研究院、国网河南省电力公司、国家电网有限公司大数据中心、国家发展和改革委员会能源研究所、国网江苏省电力有限公司、国网吉林省电力有限公司、中国电力科学研究院有限公司、数据易（北京）信息技术有限公司	信息通信专委会
13.	能源企业数字化转型能力评价 通信基础设施	指导性技术文件	广东电网有限责任公司广州供电局、华为技术有限公司、广东省电信规划设计院有限公司、中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	信息通信专委会
14.	能源企业数字化转型能力评价 安全防护	技术标准	国网智能电网研究院有限公司、北京理工大学、华北电力大学	信息通信专委会
15.	电网节能改造提升项目评估导则	技术标准	国网综合能源服务集团有限公司、国网电力科学研究院武汉能效测评有限公司	综合能源服务专委会

序号	标准名称	项目类别	参编单位	所属专委会
16.	能源企业非招标采购工作规范	指导性技术文件	中国华电集团物资有限公司、中国广核集团有限公司、国网数字科技控股有限公司、国网物资有限公司、国家电投集团科学技术研究院有限公司	绿色供应链专委会
17.	能源企业数字化采购工作导则	指导性技术文件	中国华电集团物资有限公司、国网数字科技控股有限公司、国网物资有限公司、国家能源集团国际工程公司、中国广核集团有公司、中国长江三峡集团公司采购与物资管理中心、中国三峡新能源（集团）股份有限公司、中国三峡建工（）集团）有限公司、长江生态环保集团有限公司、三峡物资招标管理有限公司	绿色供应链专委会
18.	能源企业绿色供应链数字化平台技术规范	技术标准	北京国电通网络技术有限公司、国网物资有限公司、国网上海市电力公司、国网信息通信产业集团有限公司、中国广核集团有限公司	绿色供应链专委会
19.	能源企业集中采购管理导则	技术标准	国家电网有限公司物资管理部、国网江苏省电力有限公司、国网物资有限公司	绿色供应链专委会
20.	能源企业废弃油浸式变压器拆解处理技术规范	技术标准	国家电网有限公司、江苏省电力有限公司、江苏省电力有限公司物资分公司	绿色供应链专委会
21.	能源企业绿色供应链仓库碳盘查核算规范	技术标准	中国南方电网有限责任公司、深圳供电局有限公司、南网碳资产管理（广州）有限公司	绿色供应链专委会
22.	能源企业库存物资维护保养规范	指导性技术文件	国网浙江省电力有限公司、国网浙江省电力有限公司舟山供电公司、温州图盛控股集团有限公司	绿色供应链专委会

序号	标准名称	项目类别	参编单位	所属专委会
23.	能源企业绿色仓储管理规范	指导性技术文件	中国长江三峡集团有限公司、中国长江电力股份有限公司、中国三峡建工（集团）有限公司、中国三峡新能源（集团）股份有限公司、湖北能源集团股份有限公司、三峡物资招标管理有限公司、国网物资有限公司、国网冀北电力有限公司、中国广核集团有限公司	绿色供应链专委会
24.	电力企业绿色供应链管理导则	指导性技术文件	中国长江三峡集团有限公司、中国长江电力股份有限公司、中国三峡建工（集团）有限公司、中国三峡新能源（集团）股份有限公司、湖北能源集团股份有限公司、长江生态环保集团有限公司、三峡物资招标管理有限公司、中国华电集团物资有限公司、国网电商科技有限公司、国网物资有限公司、国网冀北电力有限公司、国家能源集团国际工程咨询有限公司、国家电力投资集团有限公司中国电能成套设备有限公司、中国南方电网有限责任公司、中国电力科学研究院有限公司、中国广核集团有限公司、国家电投集团科学技术研究院有限公司	绿色供应链专委会
25.	能源企业绿色供应商评价规范	技术标准	国家能源投资集团有限责任公司、国家能源集团国际工程咨询有限公司、国网数字科技控股有限公司	绿色供应链专委会
26.	能源企业绿色供应链评价指标体系	技术标准	国网数科控股有限公司、国网河南省电力公司、国网征信有限公司、国网新能源云技术有限公司、国网河南省电力公司物资分公司、中国广核集团有限公司	绿色供应链专委会

序号	标准名称	项目类别	参编单位	所属专委会
27.	钙钛矿狭缝涂布机	技术标准	华电重工股份有限公司、中国华电集团有限公司、华电电力科学研究院有限公司、上海德沪涂膜设备有限公司、杭州众能光电科技有限公司、无锡极电光能科技有限公司、江苏氢导智能装备有限公司、江苏迪塔镁克科技有限公司、华北电力大学、湖北万度光能有限责任公司、华中科技大学	智慧能源与产业零碳化发展专委会
28.	反式结构钙钛矿太阳能电池生产工艺	技术标准	华电重工股份有限公司、中国华电集团有限公司、华电电力科学研究院有限公司、无锡极电光能科技有限公司、杭州众能光电科技有限公司、湖北万度光能有限责任公司、华北电力大学、华中科技大学	智慧能源与产业零碳化发展专委会
29.	电力设备产品碳足迹量化评估技术指南	技术标准	中国电力科学研究院有限公司、河南源网荷储电气研究院有限公司、方圆标志认证集团有限公司、山东电工电气集团、许继集团有限公司	新型电力系统专委会
30.	中国能源企业环境、社会和公司治理报告编制指引	指导性技术文件	国电电力发展股份有限公司、北京万家绿色信用评级有限公司、北京领航智库咨询有限公司	能源金融分会
31.	钥匙箱安全隔离闭锁管理制度	技术标准	珠海市同海科技股份有限公司、华润电力控股有限公司、广东电力发展股份有限公司、北京京能能源技术研究有限责任公司、广东省粤龙发电有限责任公司	节能减排工作部
32.	能源行业关键数据跨境安全防护技术规范	技术标准	大庆油田信息技术公司、上海交通大学电气工程系、国网智能电网研究院有限公司、兴唐通信科技有限公司、北京时代新威信息技术有限公司	网络安全和信息化工作部