

# 中国电机工程学会文件

电机咨〔2022〕446号

---

## 中国电机工程学会关于印发“中国电机工程学会2022年标准计划（第三批）”的通知

各标准专业委员会：

中国电机工程学会2022年标准项目（第三批）的立项审定工作已经按程序完成，现将2022年标准计划（第三批）（共22项，详见附件）印发给你们。请有关标准专业委员会协调有关事项，尽快组织标准发起单位登陆学会标准管理平台（网址：<http://action.csee.org.cn/CSEECRM/>）完成项目任务书填写，并于2022年12月20日前完成标准专业委员会审核、提交；同时按照计划进度的要求，抓紧组织落实，保质保量地完成标准的编制工作。

学会标准不收取任何费用，依照标准项目经费自筹自理的原则，各项目承担单位需要分摊标准审查专家咨询费、专家差旅费、会议费、出版发行等标准编制过程中的全部费用，其中审查专家咨询费、专家差旅费、会议费参照国家以及所在单位

有关规定执行，请各项目承担单位提前做好预算支出。

中国电机工程学会标准执行办公室联系方式：

联系人：田晓鹏 陈羽飞

联系电话：(010) 63413682 (010) 63415927

北京国宇出版有限公司：

联系人：刘翔羽 邵文燕

联系电话：15811088623 (010) 63123098

开户银行：工行北京会城门支行

银行账号：0200041409201503351

附件：中国电机工程学会 2022 年标准计划（第三批）项目表



---

抄送：

---

中国电机工程学会

2022年12月9日印发

---

## 附件

## 中国电机工程学会 2022 年标准计划（第三批）项目表

序号	编号	标准名称	发起单位	共同编写单位	标准专业委员会	起止时间
1	202205090003	变电站、换流站低空防御系统技术导则	国网电力科学研究院有限公司	国电南瑞科技股份有限公司, 北京创拓国际标准技术研究院有限责任公司, 江苏君立华域信息安全技术股份有限公司, 北京融合汇控科技有限公司	电力机器人专委会	2022-01-01~2023-12-31
2	202204110001	电动汽车充电机器人 第一部分 通用技术要求	国网天津市电力公司	国网电力科学研究院有限公司, 北京国电富通科技发展有限公司, 国网智慧车联网技术有限公司, 国网电动汽车服务(天津)有限公司, 北京创拓国际标准技术研究院有限责任公司	电力机器人专委会	2023-01-01~2023-12-31
3	202204120001	变电站室内巡检操作机器人检验技术规范	国网电力科学研究院有限公司	国网智能科技有限公司, 亿嘉和科技股份有限公司, 北京创拓国际标准技术研究院有限责任公司	电力机器人专委会	2023-01-01~2023-12-31
4	202204280001	OPGW 光缆在线监测系统技术规范	中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司	国家电网有限公司信息通信分公司, 广东电网有限责任公司电力调度中心, 国网经济技术研究院有限公司, 中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司, 哈尔滨工业大学, 武汉光迅科技股份有限公司, 长飞光纤光缆股份有限公司	电力通信专业委员会	2022-04-28~2023-12-30
5	202211160001	电力通信系统超低损耗 G.652 光纤技术规范	国家电网有限公司信息通信分公司	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司, 中国电力科学研究院有限公司, 国网新疆电力公司信息通信公司, 国网西藏电力有限公司信息通信公司, 国网重庆电力有限公司信息通信公司, 国网陕西省电力有限公司信息通信公司, 国网甘肃省电力有限公司信息通信公司, 中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司, 长飞光纤光缆股份有限公司, 深圳特发信息光纤有限公司, 烽火通信科技股份有限公司, 江苏通光光缆有限公司	电力通信专业委员会	2023-01-01~2023-12-31

序号	编号	标准名称	发起单位	共同编写单位	标准专业委员会	起止时间
6	202211180001	电力通信切片分组网络 (SPN) 第3部分: 设备技术要求	国家电网有限公司信息通信分公司	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司, 中国信息通信研究院, 中国电力科学院研究院有限公司, 国网信息通信产业集团有限公司, 云南电网有限责任公司	电力通信专业委员会	2023-01-01~2023-12-31
7	202211180002	电力通信切片分组网络 (SPN) 第4部分: 管控系统北向接口技术要求	国网江苏省电力有限公司信息通信分公司	国家电网有限公司信息通信分公司, 中国信息通信研究院, 中国电力科学院研究院有限公司, 国网信息通信产业集团有限公司, 云南电网有限责任公司	电力通信专业委员会	2023-01-01~2023-12-31
8	202211280001	电力人工智能非结构化样本脱敏规范	国家电网有限公司大数据中心	中国电力科学研究院有限公司, 国网信息通信产业集团有限公司, 国家电网有限公司客户服务中心, 国网数字科技控股有限公司	电力信息化专业委员会	2023-01-01~2023-12-31
9	202202150001	电站用 9Cr-3W-3Co 马氏体耐热钢焊接材料 第1部分: 焊条	武汉大学	昆山京群焊材科技有限公司, 中国电力科学院研究院有限公司, 四川西冶新材料股份有限公司, 山东电力建设第三工程公司, 苏州热工研究院有限公司, 中国能源建设集团广东火电工程有限公司, 江苏电力装备有限公司, 四川大西洋焊接材料股份有限公司	电站焊接专业委员会	2022-07-01~2023-12-31
10	202202150002	电站用 9Cr-3W-3Co 马氏体耐热钢焊接材料 第2部分: 氩弧焊焊丝	武汉大学	四川西冶新材料股份有限公司, 中国电力科学院研究院有限公司, 昆山京群焊材科技有限公司, 江苏电力装备有限公司, 山东电力建设第三工程公司, 中国能源建设集团江苏电力建设第一工程有限公司, 中国能源建设集团广东火电工程有限公司, 四川大西洋焊接材料股份有限公司	电站焊接专业委员会	2022-07-01~2023-12-31
11	202202150003	电站用 9Cr-3W-3Co 马氏体耐热钢焊接材料 第3部分: 埋弧焊焊丝及焊剂	武汉大学	四川西冶新材料股份有限公司, 江苏电力装备有限公司, 中国电力科学院研究院有限公司, 昆山京群焊材科技有限公司, 苏州热工研究院有限公司, 河南金源管道有限公司, 四川大西洋焊接材料股份有限公司	电站焊接专业委员会	2022-07-01~2023-12-31
12	202209260002	架空输电线路角钢塔焊接加固技术规范	国网山东省电力公司电力科学研究院	中国电力科学研究院有限公司, 国网山东省电力公司, 国网浙江省电力有限公司电力科学研究院, 国网新疆电力有	电站焊接专业委员会	2022-09-26~2023-10-31

序号	编号	标准名称	发起单位	共同编写单位	标准专业委员会	起止时间
				限公司电力科学研究院		
13	202206010001	直流 1500V 以上光伏系统 方阵设计规范	中国华能集团清洁能源 技术研究院有限公司	华能新能源股份有限公司, 北京创拓国际标准技术研究院 有限责任公司, 中国电力科学研究院有限公司, 北京鉴衡 认证中心有限公司, 中国国检测试控股集团股份有限公 司, 南方电网科学研究院有限责任公司, 国网江苏省电力 有限公司常州供电分公司	分布式发电及智 能配电专业委员 会	2022-11-01~ 2023-12-31
14	202205270001	用电间接碳排放核算技术 规范	清华大学	清华四川能源互联网研究院, 国家电网有限公司, 国网江 苏省电力有限公司, 中国计量科学研究院, 南方电网科学 研究院有限责任公司, 中国电力科学研究院有限公司, 国 网江西省电力有限公司, 北京绿色交易所有限公司, 国网 北京市电力公司	能源互联网专业 委员会	2022-06-01~ 2023-07-31
15	202206150001	城市电网中轨道交通直流 杂散电流同步监测技术导 则	深圳供电局有限公司	西南交通大学, 国网四川省电力公司电力科学研究院, 国 网上海市电力公司电力科学研究院, 贵州电网有限责任公 司电力科学研究院, 国网四川省电力公司天府新区供电公 司, 华东交通大学, 广州地铁设计研究院股份有限公司, 成都艾特能电气科技有限责任公司	能源互联网专业 委员会	2022-06-15~ 2023-12-15
16	202207080002	水电厂机电设备智能监测 及诊断系统技术导则	国网湖南省电力有限公 司电力科学研究院	国网湖南省电力有限公司, 湖南省湘电试验研究院有限公 司, 国网新源控股有限公司, 南方电网调峰调频发电有限 公司, 国网新源控股有限公司抽水蓄能技术经济研究院, 五凌电力有限公司, 中山大学, 长沙理工大学, 中国长江 电力股份有限公司技术研究中心, 水利部机电研究所, 北 京中水科水电科技开发有限公司, 雅砻江流域水电开发有 限公司	水电设备专业委 员会	2023-01-01~ 2023-12-31
17	202111190002	柔性直流功率模块故障诊 断装置技术规范	中国南方电网有限责任 公司超高压输电公司天 生桥局	荣信汇科电气股份有限公司, 南京南瑞继保电气有限公 司, 许继电气股份有限公司, 西安西电电力系统有限公司	直流输电与电力 电子专业委员会	2022-12-01~ 2024-12-31
18	202111190004	换流站阀冷系统控制保护 测试装置技术要求	国网宁夏电力有限公司	国网宁夏电力有限公司超高压公司, 广州高澜节能技术股 份有限公司, 三峡大学, 国网宁夏电力有限公司电力科学	直流输电与电力 电子专业委员会	2023-01-01~ 2023-12-31

序号	编号	标准名称	发起单位	共同编写单位	标准专业委员会	起止时间
				研究院,河南晶锐冷却技术股份有限公司,南京南瑞继保电气有限公司,许昌开普电气研究院有限公司,中电普瑞电力工程有限公司,江苏省电力有限公司电力科学研究院,南方电网科学研究院有限责任公司		
19	202208300002	电动汽车充电设施评价规范	国网车联网技术有限公司	国网北京市电力公司,北京创拓国际标准技术研究院有限责任公司,国联智慧能源交通技术创新中心(苏州)有限公司,特来电新能源股份有限公司,北京车和家信息技术有限公司	智慧用能与节能专业委员会	2023-01-01~ 2024-02-29
20	202209260001	10kV 预装式电动汽车充电站技术规范	北京创拓国际标准技术研究院有限责任公司	南京国信能源有限公司,国网江苏省电力有限公司,国网电力科学研究院有限公司,南方电网科学研究院有限责任公司,南方电网电动汽车服务有限公司,国联智慧能源交通技术创新中心(苏州)有限公司,万帮数字能源股份有限公司,青岛海智电能源有限公司,重庆倍来电新能源有限公司	智慧用能与节能专业委员会	2023-01-01~ 2024-02-29
21	202209280001	电动汽车充放电与电网互动技术导则	国网北京市电力公司	国网车联网技术有限公司,国网电力科学研究院有限公司,中国电力科学研究院有限公司,南方电网科学研究院有限责任公司,国家电网公司华北分部	智慧用能与节能专业委员会	2023-1-1~ 2023-12-31
22	202210080001	纯电池动力船舶能量管理系统技术规范	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司	国网江苏省电力有限公司,中国电力科学研究院有限公司,国网江苏综合能源服务有限公司,武汉理工大学,上海丰滋新能源船舶科技有限公司,中国船级社(CCS)	智慧用能与节能专业委员会	2022-11-15~ 2023-06-30