

EPTC 电力技术协作平台

EPTC (2024) 104 号

关于征集《带电作业操作规范 配电网移动电源车投退役》 和《无人机检修作业规范 架空输电线路导地线断股修复》 的编制成员及召开启动会的通知

各有关单位、专家：

随着电力需求的不断增长和电力技术的不断进步，电力行业的工程建设和生产运行面临着更高的要求和挑战。同时新技术、新工艺、新材料不断涌现，需要及时总结和推广先进的技术和经验，促进技术创新和进步，提高电力行业的整体技术水平。为了规范现场施工和操作流程，降低安全风险，保障人员和设备的安全。带电作业专家委员会特开展相应的工法系列标准工作。现启动《带电作业操作规范 配电网移动电源车投退役》和《无人机检修作业规范 架空输电线路导地线断股修复》的团体标准编制工作，特定于 2024 年 6 月 26 日在辽宁省沈阳市召开工法标准启动会，并开展征集编制成员工作，具体事项如下：

一、征集编制工作组成员要求

（一）《带电作业操作规范 配电网移动电源车投退役》

本标准主要规范移动电源车以停电或不停电等方式接入及退出配电网的作业流程与操作步骤，明确其作业过程中的可能存在的安全风险及预控防范措施，以指导移动电源车正确、规范和安全地接入或退出电网，为规模化开展配电网移动发电作业提供技术指导与科学依据。征集成员条件如下：

1. 在带电作业专业领域中具有丰富实践经验，熟悉带电作业技术及移动发电车辆、装备操控流程；

2. 对带电作业专业领域的各项标准有一定的认知度，能结合已有标准开展实践工作，积极参与工作组相关调研交流、报告编制等工作；

3. 有时间及意愿积极参与秘书处组织工作；

4. 主要职责：参与《带电作业操作规范 配电网移动电源车投退役》团体标准编制及现场验证；

（二）《无人机检修作业规范 架空输电线路导地线断股修复》

本标准主要内容包括无人机搭载机器人、挂设电动升降装置辅助用具载人进行导地线断股修复，断股修复方法包括单丝缠绕、补修条修补、补修管修补、全张力螺旋接续条接续，征集成员条件如下：

1. 在输电专业领域中具有丰富实践经验，熟悉无人机电力巡检及智能辅助检修作业技术在架空输电线路中的实际应用；

2. 对输电智能巡检专业领域的各项标准有一定的认知度，能结合已有标准开展实践工作，积极参与工作组相关调研交流、报告编制等工作；

3. 有时间及意愿积极参与秘书处组织工作；

4. 主要职责：参与《无人机检修作业规范 架空输电线路导地线断股修复》团体标准编制及现场验证；

注：工作组征集成员截至时间为 2024 年 6 月 21 日，请专家在截止时间之前，填写申请表并发送至秘书处邮箱；由工作负责人审核后参加研讨会。

二、会议时间及地点

会议时间：2024 年 6 月 26 日 14:30-17:30

会议地点：沈阳棋盘山绿地铂瑞酒店（辽宁省沈阳市浑南区辉山路 298 号）

三、会议内容

- （一）确定工法标准的编制原则；
- （二）确定编制组成员分工；
- （三）研讨确定工法标准的后续工作计划；

四、参会人员

- （一）特邀专家及已确定的参与专家（详见附件 2）；
- （二）审核通过后的申报参与工法标准启动会的人员。

五、会议联系人

联系人：陆益民 13705703736

张梅玲 13552552058

邮箱：zhangmeiling@eptc.org.cn

- 附件：1. 团体标准工作组成员申报表
2. 参会名单



附件 1

团体标准工作组成员申报表

姓 名		性别		出生年月	年 月
联系电话			电子邮箱		
学 历			所学专业		
工作单位					
部 门			职务/职称		
申请参与标准名称	○《带电作业操作规范 配电网移动电源车投退役》 ○《架空线路无人机投送机器人上下线技术规范》				
技术专长或工作 擅长领域					
曾负责参与标准体系研究及标准编制 修订工作经历	时 间	已参编过标准名称		已参编标准编号	
单位意见	<div style="text-align: right;"> 年 月 日 (单位盖章) </div>				

注：1. 各相关单位推荐的参与编制工作组成员请于6月21日前将加盖公章的扫描件发送至联系人邮箱：zhangmeiling@eptc.org.cn

2. 标准编制组成员：（1）具备一定的专业能力，可以参与到实际的编写工作及现场验证工作等；（2）可以为本标准提供相应的支撑服务；（3）按照参与实际工作的贡献值进行署名及排序。

附件 2

参会名单

序号	姓名	单位
1	陆益民	衢州光明电力工程有限公司配电建设分公司
2	蒋建平	国网常州供电公司常州晋陵电力实业有限公司运检服务分公司
3	狄美华	国网北京市电力公司检修分公司
4	孔晨华	国网甘肃省电力公司兰州供电公司
5	李佳蔚	国网北京市电力公司检修分公司
6	曹佳伟	南通通明集团有限公司运维分公司
7	杨玉琪	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司
8	姜波	衢州光明电力工程有限公司配电建设分公司
9	秦 琥	无锡广盈集团有限公司
10	刘欣宇	国网浙江省电力有限公司杭州供电公司
11	姚 杰	国网常州供电公司常州晋陵电力实业有限公司运检服务分公司
12	陈胜科	浙江大有实业有限公司带电作业分公司
13	周红亮	国网陕西省电力公司宝鸡供电公司
14	杜永永	国网四川省电力有限公司成都供电公司
15	吴文斌	国网福建省电力有限公司电力科学研究院
16	陈文彬	国网福建省电力有限公司福州供电公司
17	阴酉龙	国网安徽省电力有限公司无人机巡检作业管理中心
18	吴维国	国网安徽省电力有限公司无人机巡检作业管理中心
19	韦扬志	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司柳州局

注：以上名单不分先后

