

EPTC 电力技术协作平台

EPTC〔2023〕100号

关于征集架空配电线路机械化带电立（撤）杆作业 创新技术与装备的通知

各有关单位：

为进一步落实架空配电线路机械化带电立（撤）杆作业过程中关键环节的有效控制措施，规范《带电作业机械化操作规程-架空配电线路带电立（撤）杆》标准的编写工作，完善各类作业方法的现场验证方案，现向各单位征集架空配电线路带电立（撤）杆作业过程中各环节创新技术与装备应用的相关案例，并将有关内容通知如下，请各单位积极配合。

一、征集内容（包括但不限于）

本次征集主要是基于架空配电线路机械化带电立（撤）杆作业过程中各环节应用的创新技术与装备，主要内容如下：

（一）在架空导线提升或支撑过程中的张力（应力）及荷载变化的监测控制技术与装备；

（二）汽车起重机在电杆起吊过程中重量变化的监测技术与装

备；

- (三) 起吊固定绳应用的新绝缘材料等；
- (四) 电杆接地连接方式及装置；
- (五) 电杆临时拉线设置及控制；
- (六) 其他各环节应用的创新技术与装备。

二、征集时间与方式

征集时间截止 2023 年 7 月 5 日，采取电子版报送，案例征集请在截止日期之前发送至邮箱 zhangmeiling@eptc.org.cn。

三、征集要求

(一) 提交的案例不涉及国家秘密和商业机密，不违反国家有关保密与知识产权的法律法规；

(二) 内容包含：基于架空配电线路机械化带电立（撤）杆作业过程中各环节的创新技术与装备的应用场景、主要作用（字数不限，附应用图片及视频等材料）；

(三) 征集内容以电子版提交，邮件正文写明公司名称、填写人及联系方式等相关信息；

(四) 案例应确保真实性，内容应描述详实、表述准确、过程清晰，所附图纸、图片清晰。

四、联系方式

联系人：陆益民 13705703736

张梅玲 13552552058

邮 箱：zhangmeiling@eptc.org.cn



