

EPTC 电力技术协作平台

EPTC (2023) 137 号

关于开展《快速插拔电缆连接器典型应用案例》 编制等工作的通知

各有关单位：

为更好的推进优质创新技术成果的转化落地，带电作业专家工作委员会成果评价与转化工作组将决定开展快速插拔电缆连接器标准化应用指导工作，推进中低压配电网快速插接入装置的友好型改进与配网不停电作业的广泛适用，助力配网可靠性提升。具体工作通知如下：

一、本次推广转化工作主要由以下两个内容组成：

（一）《快速插拔电缆连接器典型应用案例》编制出版

基于中低压配电网快速插拔电缆连接器相关标准，联合各应用单位、装备企业与创新机构共同将快速插拔电缆连接器典型应用案例进行统计分析，为广大应用方、成果装备提供方提供一个应用交流交互的平台，将各方开展的应用研究示范成果进行系统呈现，指导创新成果的标准化推广。

（二）中低压快速插拔电缆连接器应用专题研讨活动

通过中低压快速插拔电缆连接器典型应用的征集与编制活动，将

典型应用情况进行分类，编制专家组将结合各地方申报情况开展专项调研与研讨，将快捷装置应用过程中的问题、应用设计所考虑的问题、应用成效与进一步推广动作进行研讨，为进一步编制《典型案例》与指导应用提供技术支撑。

二、现面向行业征集编委会专家成员，共同完成本次推广工作，具体要求如下：

（一）专家成员基条件

1. 熟悉带电作业专业领域的相关工作，具有配网不停电作业的工作经验；

2. 具有中低压配电网运维工作的经验，且对配电网电缆线路结构与不停电作业技术有详细了解；

3. 了解和有兴趣开展快速插拔电缆连接器应用推广工作并有时参与编制与调研工作；

4. 积极参与案例集编制的各项工作和相关会议，能够提出独特见解和建设性意见。

（二）主要工作计划

1. 编制提纲：基于中低压配电网快速插拔电缆连接器的应用典型场景与应用特点进行案例提纲研究，梳理《典型案例》提纲与编制内容模版（8月30日前）；

2. 典型案例与试点示范需求征集：基于《典型案例》提纲与编制内容面向电力行业相关单位征集应用案例与试点需求（9月10日前）；

3. 应用调研与研讨：根据典型案例开展实用性、经济效益、典型设计建议等多个维度的研讨工作，确定出该技术最佳应用效果（分批多次面向提供案例单位开展专项交流）（9-10月）；

根据需求对接开展试点落地服务工作；

4. 编制出版：根据调研整理的资料编写《快速插拔电缆连接器应用案例集》并由出版社出版发行，择机发布。

（三）信息申报要求

1. 有意参加本次工作的专家或者单位请填写《专家成员申请表》（见附件），并于 2023 年 8 月 20 日前将电子版发送 zhangmeiling@eptc.org.cn；

2. 编制专家成员将在 8 月 25 日前由工作负责人审核后发文确定（未参与编制专家不予署名）。

三、其他事项

（一）支持单位

国网江苏省电力有限公司扬州供电分公司

（二）工作联系人

高晓宁 13773578950

张梅铃 13552552058

邮 箱：zhangmeiling@eptc.org.cn

附件：专家成员申请表



附件

专家成员申请表

单位名称			
申请人		职务/职称	
联系电话		电子邮箱	
学 历		所学专业	
参与过的应用案例集名称			
前期相关工作基础	(不够可附页)		
拟在应用案例集编制中开展的工作			
单位意见	单位负责人(签名): <div style="text-align: right;"> 单位公章 年 月 日 </div>		

