

全国输配电技术协作网文件

输配协〔2018〕47号

关于组织开展《配电网创新成果及新技术应用汇编（2018）》的通知

各有关单位：

随着智能配电网建设不断深入，能源互联网、人工智能、物联网、互联网+智能配网逐步进入快速发展阶段，配电网领域涌现出大量创新技术成果，为推进配电网领域典型创新成果应用，中电联科技开发服务中心、全国输配电技术协作网将面向行业开展配电网创新成果及新技术应用典型案例征集工作，搭建配电网建设改造技术创新成果推广应用交流平台。为此，组织专家组编辑出版《配电网创新成果及新技术应用汇编（2018）》并在今年配电高峰论坛会上进行典型经验交流及案例分享，现将有关事项和具

体要求如下：

一、创新成果及应用案例征集

（一）申报单位：供电企业、设计、咨询单位、科研院所、节能公司及装备企业等。

（二）征集时间：2018 年 5 月 30 日至 7 月 30 日。

（三）申报成果方向：

在配电网精益化运维技术、物联网技术支撑智能配电网发展技术、配电网规划工程建设与标准化设计、能源互联网技术、供电可靠性提升技术等领域开展的科学研究、技术开发、技术改造、工程建设和重大装备研制等活动中产生的创新成果，以及在经营、管理活动中总结提炼出的具有改进、创新因素的技术改进成果。

（四）申报条件：

1. 新技术成果须经过一年及以上的实施应用，具有相应的成熟度和示范性、推广价值。

2. 新技术成果一般由第一完成单位组织申报。

（五）申报办法：

邮件申报：zdh@eptc.org.cn

《配电网创新成果及新技术应用汇编（2018）》申报表详见附件。

二、成果推广

（一）成果出版：经过评审的优秀成果与典型案例，编入《配电网创新成果及新技术应用汇编（2018）》；

（二）技术交流：2018 年 8 月份组织召开配电高峰论坛交流会，甄选优秀成果在会上交流分享，后续根据需求走进地方开展技术交流。

三、联系方式

联系人：何日树 时月

电 话：010-64475692 634475696

手 机：18514079915 18611149268

电子邮箱：zdh@eptc.org.cn

通信地址：北京市西城区广外大街 168 号朗琴大厦 B 座 1512

附件：《配电网创新成果及新技术应用汇编（2018）》申报表



附件

《配电网创新成果及新技术应用汇编（2018）》申报表

项目名称						
申报单位						
地 址					邮 编	
成果分类	☐ 配电网精益化运维技术 ☐ 物联网技术支撑智能配电网发展技术 ☐ 配电网规划工程建设与标准化设计 ☐ 能源互联网技术 ☐ 供电可靠性提升技术 ☐ 其他					
联 系 人	姓 名		部 门		职 务	
	电 话		传 真		手 机	
	邮 箱					
成果获得荣誉						
（单位签章）						

一、 成果简述

要求：成果研究时针对的问题现状、问题产生的不良后果、行业或技术发展的需求及解决问题的基本思路及方法、成果的知识产权情况，限 600-800 字。

二、 成果原理介绍

要求：说明成果研究依据的基本原理、理论，开展研究时的具体思路、方法及技术路线，成果实现或实施的基本步骤、流程或框图，成果带来的预期效益（直接的和间接的；经济和社会效益），限 800-1000 字。

三、 成果应用方向及效果说明

要求：1. 说明成果实现或实施后带来变化（建议用列表对比表述），成果研究中提出和产生的创新点/技术/方法/理论，建立的平台及应用的地点等，成果应用后产生效益（直接的和间接的；经济和社会效益，提供应用证明支撑材料）；

2. 建议用列条目的方式表述；

3. 每项成果最多可以提供 5 幅图片；

4. 主要创新点，限 800-1000 字，不含图片说明。

备注：字体全部采用宋体、字号为小四、行距为单倍行距、字距为标准字距、每段首行缩进 2 字符、图片格式为 jpg 格式，分辨率要求不低于 300 像素，每张图片应给出图片名称与简要介绍（限 100 字以内）。

