

电力行业职业技能鉴定指导中心文件

技鉴〔2021〕27号

电力行业职业技能鉴定指导中心关于在变配电运行值班员竞赛期间开展创新技术成果征集活动的通知

各有关单位:

第十三届全国电力行业职业技能竞赛（变配电运行值班员）将于2021年11月在陕西省西安市举办，为丰富竞赛内容，加强参赛人员互动交流，促进变配电创新技术成果应用，电力行业职业技能鉴定指导中心现面向电力行业开展变配电领域创新技术成果征集，并在竞赛期间举办现场展示，有关事项通知如下：

一、征集要求

（一）成果填报资料应包括成果主要功能及优势、成果发展阶段、成果检测情况及应用情况说明、成果适用范围、成果推广前景描述、成果获奖及授权情况、成果完成人信息等内容，背景介绍要求精简，数据及报告需注明出处；

（二）成果系近三年完成，项目完成单位、完成人和参与人无异议，知识产权归属明确；

（三）独立完成的成果由完成单位填写，两个以上单位合作完成的成果由第一完成单位组织填写，同一成果只接受一个单位申报，申报单位必须对所申报成果的真实性负责。

二、征集对象

电网公司、设计单位、变配电设备制造企业、科研院所及高校等。

三、征集方向

（一）技术研发类：主要指通过科学研究、技术开发、应用推广所产生的能够显著提高变配电技术水平的新技术、新工艺、新材料等，以及在科技项目中形成的相关创新成果。

（二）技术管理类：主要指运用现代科学理论，或采用先进技术方法、手段等进行改进与创新，促进科技成果转化，对促进变配电技术进步、提升电力企业效率效益有明显作用的成果。

（三）装备创新类：主要指通过对变配电装备进行产品研发、设计发明、工艺改进等所产生的具有推广与应用价值的新产品、新设计等。

四、申报流程

(一) 申报单位需按照通知要求填写《创新技术成果信息表》并同时提供表中要求的各项辅证材料;

(二) 登陆电力行业人才发展服务平台 (<https://www.epta.org.cn/>), 进入“申报”系统, 选择“创新技术成果信息申报”, 完成信息填报后下载《创新技术成果信息申报表》(申报表模板见附件), 加盖公章并将扫描件(PDF格式)及各项辅证材料上传。

(三) 申报截止时间为 2021 年 10 月 12 日。

五、成果应用

(一) 现场交流: 通过专家组评选, 推荐部分优秀成果至竞赛现场进行交流分享及展示, 并颁发优秀案例证书;

(二) 编辑出版: 入围优秀成果项目编入《2021 年变配电创新技术成果汇编》, 特色项目推荐至《中国电力企业管理》杂志刊发。

六、联系方式

联系人: 张 杰 苏 博

电 话: 010-64475673 15010156952 13910006829

邮 箱: subo@cec.org.cn

附件：创新技术成果信息申报表



电力行业职业技能鉴定指导中心

2021年9月18日

附件

创新技术成果信息申报表

成果名称			
单位名称			
联系人		电话	
信箱			
技术分类	<input type="checkbox"/> 变电站一、二次（包含智能电网）技术 <input type="checkbox"/> 变配电数字化技术 <input type="checkbox"/> 变电站在线监测与状态检修 <input type="checkbox"/> 变电站带电检测 <input type="checkbox"/> 变电站巡检机器人、无人机等智能巡检技术 <input type="checkbox"/> 变电设备设施防腐技术 <input type="checkbox"/> 信息安全 <input type="checkbox"/> 电力设备消防 <input type="checkbox"/> 交直流电源成套设备 <input type="checkbox"/> 蓄电池、充电装置与监护系统 <input type="checkbox"/> 变配电装备 <input type="checkbox"/> 其他：（请写明）		
技术来源	<input type="checkbox"/> 高校 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 企业 <input type="checkbox"/> 境外机构（含港澳台） <input type="checkbox"/> 个人 <input type="checkbox"/> 其他		

技术成果简介 (不少于 500 字)	包括成果产生背景; 成果技术的主要创新点、领先性; 技术效果优势, 所解决的技术问题, 技术配套要求; 成果适用范围; 成果知识产权的申请和授权情况, 知识产权所有人等。
技术成果所处阶段	<input type="checkbox"/> 实验室 <input type="checkbox"/> 小试 <input type="checkbox"/> 中试 <input type="checkbox"/> 样品样机(产品) <input type="checkbox"/> 产业化
应用推广分析 (800 字以内)	1. 目标市场、市场规模等 2. 市场竞争预测(其他同类产品情况、其他公司情况) 3. 成果的推广、应用、示范情况
获得资助情况 (可多选)	<input type="checkbox"/> 国家科技重大专项 <input type="checkbox"/> 国家重点研发计划 <input type="checkbox"/> 国家自然科学基金 <input type="checkbox"/> 其他国家项目 <input type="checkbox"/> 地方科技项目 <input type="checkbox"/> 其他(请描述)
成果图片	
填报单位意见: <p style="text-align: center;">本单位承诺以上所填写内容及所附其他材料均真实、有效。</p> <p style="text-align: center;">填报人签字: (单位公章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>	

备注: 每张表只填一项成果, 此表可复制。