

中国能源研究会电能技术专业委员会

中能研电能专〔2019〕2号

关于征集综合能源系统与再电气化技术 典型应用案例及成果转化合作需求的通知

各有关单位：

为贯彻落实“四个革命、一个合作”的战略思想，充分发挥能源技术创新在建设清洁低碳、安全高效现代能源体系中的引领和支撑作用，深入推进综合能源系统与再电气化技术创新和成果转化，中国能源研究会电能技术专业委员会拟编制出版《综合能源系统与再电气化技术发展报告 2019》（以下简称“报告”），同时筹备 2019 综合能源与再电气化技术发展论坛。为丰富报告内容、提升报告质量，促进技术交流与产业合作，现面向有关单位征集典型应用案例及成果转化合作需求，有关资料要求如下：

一、征集范围

（一）典型应用案例

本报告将基于用户侧视角设置发展趋势篇、综合能效篇、关键技术篇、工程应用篇和总结建议篇。其中，工程应用篇和关键技术篇拟从建筑、园区、城市和交通四个应用领域收录综合能源系统与再电气化技术典型应用案例。典型应用案例原则上应选取近三年内建设或运营，具有技术创新性、地区代表性和良好示范效果的综合能源项目，案例内容包括但不限于项目简介、建设概况、技术方案、项目创新点、管理及运营模式等。由于篇幅限制，每家单位申报不得超过 2 项，案例须经编审专家组审核后收录。

（二）成果转化需求

为了满足综合能源相关企业在技术引进、合作研发和技术转化方面的多层次需求，搭建产业链上下游合作平台，实现企业供需高效对接。特向有关单位征集技术合作研发与成果转移转化需求，包括但不限于综合能源系统的规划设计、运行控制和市场交易技术，以及供电、供冷、供热、供水、供气子系统及其集成优化技术等方向。

二、征集方式

请意向单位填写《综合能源与再电气化技术典型应用案例征集表》（见附件 1）和《综合能源与再电气化技术成果转化合作需求表》（见附件 2），文档篇幅 2000-3000 字，要求简明扼要、重点突出、条理清晰。典型应用案例也可提供项目可研报告或建设方案相关内容予以补充。征选的典型案例将编入《综合能源系统与再电气化技术发展报告 2019》，并在 2019 综合能源与再电

气化技术发展论坛上发布。

三、时间安排

本次征集活动截止时间为 2019 年 6 月 30 日，编审专家组评审截止时间为 2019 年 7 月 15 日。

四、联系方式

高 伟：13661114864 gaowei@eptc.org.cn

白敬强：18801086710 baijingqiang@eptc.org.cn

- 附件：1. 综合能源与再电气化技术典型应用案例征集表
2. 综合能源与再电气化技术成果转化合作需求表

中国能源研究会电能技术专业委员会

2019 年 4 月 15 日



附件 1

综合能源与再电气化技术典型应用案例征集表

项目名称						
申报单位						
应用领域	<input type="checkbox"/> 城市（城镇） <input type="checkbox"/> 园区 <input type="checkbox"/> 建筑楼宇 <input type="checkbox"/> 交通					
填表人	姓名		部门		职务	
	电话		手机		邮箱	
<p>一、项目简介（项目名称、所在区域、投资方、建设方、建设规模、能源需求种类、能源供应形式、项目进展情况等，500字以内）</p> <p>二、技术方案（项目规划方案、总体技术方案、关键技术应用等，1000字以内）</p> <p>三、项目运营（运营管理模式，运营收支概况，经济效益和社会效益等，500字以内）</p> <p>四、项目创新点（规划设计、工程建设、运行控制、市场交易、系统集成优化等方面的创新做法、主要成效，500字以内）</p> <p>五、问题和建议（存在的主要问题、原因分析，解决方案或有关建议等，500字以内）</p> <p style="text-align: right;">（单位签章）</p>						

	4、经济性说明（重点阐明是否带来成本下降或性能效益提高）
转化需求	拟采取的转化（产业化）方式： <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/> 合作研发 <input type="checkbox"/> 技术转让 <input type="checkbox"/> 技术许可 <input type="checkbox"/> 技术入股 <input type="checkbox"/> 股权融资 <input type="checkbox"/> 其他：
	应用推广的已投入情况：_____万元
	资金需求额：_____万元
	融资用途： <input type="checkbox"/> 产品研发 <input type="checkbox"/> 市场开拓 <input type="checkbox"/> 资金周转 <input type="checkbox"/> 其他：
	成果推广模式： <input type="checkbox"/> 成果汇编 <input type="checkbox"/> 成果评价 <input type="checkbox"/> 成果路演 <input type="checkbox"/> 成果推介会 <input type="checkbox"/> 定制洽谈会
项目应用情况	
承诺	<p>我单位保证上述填报内容及所提供的附件材料真实、完整、无误，如有不实，我单位承担由此引起的一切责任。</p> <p>法定代表人或单位负责人或本人（签字）： _____ 单位公章： _____</p> <p>年 月 日</p>

中国能源研究会电能技术专业委员会秘书处 2019 年 4 月 15 日印发

