

附件 3

创新导师信息表

填表日期： 年 月 日

申请人		性别		出生日期		
工作单位				现任职		
通信地址				邮编		
电话			手机			
传真			E-mail			
毕业院校			专业			
专家简介	受教育状况，工作（学术）背景和目前任职状况，过去从事行业服务性、公益性活动情况（限 500 字）：					
关注领域 （技术方向）（可多选）	<p>1. “源网荷储”区域能源一体化数字化应用</p> <p><input type="checkbox"/> 智能数据采集技术及装备、智能感知及物联网、5G与北斗应用技术及设备、信息通信及网络安全技术及装备等</p> <p><input type="checkbox"/> 数据中台技术及系统：大数据、云计算、区块链、云边端协同计算等</p> <p><input type="checkbox"/> 可视化数据管理平台，GIS，BIM、数据孪生等</p> <p><input type="checkbox"/> 人工智能：知识图谱、机器人、语言识别、图像识别、自然语言处理和专家系统等</p> <p><input type="checkbox"/> 智能数字化应用：多能协同源荷储互动及多形态调度策略技术实现（多能互补/微网群/虚拟电厂/需求侧响应/云存储）、区域能源调配管理系统、智能控制、</p>					

	<p>智能巡检、智能运维、智慧用电、智能功率精准预测、配电网智能自愈、智能故障预警诊断及模拟仿真、车网互动技术、智慧安全充电网、区域能源能效管理；电力市场交易系统</p> <p><input type="checkbox"/>其他相关技术及应用（ ）</p> <p>2. 节能环保及综合智慧能源应用</p> <p><input type="checkbox"/>火电机组灵活性改造</p> <p><input type="checkbox"/>供热机组及纯凝机组灵活性改造</p> <p><input type="checkbox"/>碳中和背景下退役火电机组综合利用研究</p> <p><input type="checkbox"/>火力发电参与调峰调频</p> <p><input type="checkbox"/>多类型能源耦合供能及灵活调节技术</p> <p><input type="checkbox"/>工业耗能企业节能减碳减排技术改造升级</p> <p><input type="checkbox"/>园区综合能源服务设备及系统</p> <p><input type="checkbox"/>其他相关技术及应用（ ）</p> <p>3. 新型储能系统技术及示范应用</p> <p><input type="checkbox"/>电化学储能、抽水蓄能、分布式储能、电网侧储能、压缩空气储能、氢能、液流储能系统技术与装备</p> <p><input type="checkbox"/>储能系统安全稳定运行及控制</p> <p><input type="checkbox"/>规模化储能电网主动支撑控制，规模化储能系统集群智能协同控制关键技术</p> <p><input type="checkbox"/>分布式储能设施聚合互动调控技术，分布式储能与分布式电源协同控制技术</p> <p><input type="checkbox"/>多种储能技术联合应用的复合型储能试点示范应用等</p> <p><input type="checkbox"/>其他相关技术及应用（ ）</p>
业务专长	<p><input type="checkbox"/>技术 <input type="checkbox"/>政策 <input type="checkbox"/>法律 <input type="checkbox"/>金融 <input type="checkbox"/>管理</p> <p><input type="checkbox"/>知识产权 <input type="checkbox"/>成果转化 <input type="checkbox"/>其他_____</p>

注：1. 文字要求：宋体小四 正文格式，分类字段加粗。