

中电联科技开发服务中心文件

科技〔2022〕28号

关于组织开展 2022 年（第二届）电力北斗应用 创新竞赛暨技术交流会的通知

各有关单位：

当前，全球数字化发展日益加快，时空信息、定位导航服务成为重要的新型基础设施。为推动北斗系统建设，促进北斗系统在电力行业的规模化应用、产业化发展，建设新一代时空基础设施和重大应用场景，实现关键领域技术突破和自主可控的发展目标，中国电力企业联合会科技开发服务中心拟定于 2022 年 3 月～8 月开展以“北斗赋能·生态电力”为主题的“2022 年（第二届）电力北斗应用创新竞赛暨技术交流会”（以下简称“竞赛”）。具体事项通知如下：

内容：复审以线下分赛区路演 PPT 汇报方式开展，每个项目汇报及答辩时长 15~20 分钟。分区赛将分 2 个赛区进行，不同项目组项目在不同赛区进行线下答辩。

（四）决赛

时间：拟定 8 月下旬（具体安排另行通知）

内容：决赛采用现场汇报答辩形式，每个项目汇报及答辩时长 15~20 分钟，汇报形式不限，实物演示、视频演示、软件操作演示、PPT 汇报等均可。

（五）技术交流会

时间：拟定 8 月下旬（具体安排另行通知）

内容：决赛同期举办 2022 年电力北斗应用创新技术交流会，特邀行业专家对北斗产业政策、新兴 PNT 技术、北斗+5G 技术、北斗新产品研制与电力行业融合应用、多源融合高可信的 PNT 终端等方面进行专题交流与技术研讨，为北斗在电力行业广泛应用的产业发展提供技术交流与合作平台。

（六）成果路演

时间：拟定 8 月下旬（具体安排另行通知）

内容：本次路演旨在通过搭建开放协同创新平台，积极推动北斗系统在电力行业的规模化应用、产业化发展。本次竞赛设置电力北斗应用成果展，通过实物展示、展板展示、视频轮播等多种形式全面展现企业在北斗创新应用方面的优秀成果。

五、证书设置

根据电力北斗应用创意、创新方向的申报项目数量情况，竞赛将设置若干项目评审组，择优颁发“电力北斗应用卓越创新项目”或“电力北斗应用优秀创新项目”证书。

六、成果应用

竞赛成绩将于 2022 年电力北斗应用创新技术交流会上公布并颁发证书，将作为电力北斗行业创新能力评价的重要依据和数据来源；项目案例择优收录于《2022 年电力北斗应用创新竞赛优秀项目成果汇编》及《2022 年电力北斗应用创新成果及产业发展报告》、择优在北斗卫星导航产品(电力)质量检测中心集中展示、择优组织专家进行专题研讨；参赛项目可在组委会线上平台宣传推广。

七、联系方式

(一) 电力信息通信专家工作委员会

联系人：王晓彤 18510263520

刘 静 15811193959

张 莹 17812063719

邮 箱：BDSEP@eptc.org.cn

(二) 中国电力科学研究院有限公司

联系人：邢 亚 15801430814

附件：2022年（第二届）电力北斗应用创新竞赛项目申报表

中国电力企业联合会科技开发服务中心

2022年4月2日



附件

2022年（第二届）电力北斗应用创新竞赛项目 申报表

申报单位基本信息				
申报单位	（请填写单位全称）			
申报单位 经办人信息	姓 名		部门/职务	
	手 机		电子邮箱	
	通信地址			
联合申报单位 （最多3家）	（请填写单位全称）			
是否共享 参与汇编	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	定向研讨需求	<input type="checkbox"/> 成果路演 <input type="checkbox"/> 调研走访	<input type="checkbox"/> 沙龙研讨 <input type="checkbox"/> 专题研究
项目基本情况				
项目名称				
项目方向	<input type="checkbox"/> 发电领域 <input type="checkbox"/> 配电领域	<input type="checkbox"/> 输电领域 <input type="checkbox"/> 用电领域	<input type="checkbox"/> 变电领域 <input type="checkbox"/> 调度领域	
应用方向	<input type="checkbox"/> 运检 <input type="checkbox"/> 调度	<input type="checkbox"/> 基建 <input type="checkbox"/> 安监	<input type="checkbox"/> 物资 <input type="checkbox"/> 国际	<input type="checkbox"/> 营销 <input type="checkbox"/> 公共 <input type="checkbox"/> 其它
成果类型	<input type="checkbox"/> 基础平台 <input type="checkbox"/> 业务应用	<input type="checkbox"/> 公共组件 <input type="checkbox"/> 时空算法	<input type="checkbox"/> 智能终端 <input type="checkbox"/> 其它_____	
项目状态 （二选一）	<input type="checkbox"/> 创意类 <input type="checkbox"/> 已有相关研究基础 <input type="checkbox"/> 已有可行性论证报告 <input type="checkbox"/> 已有相关论文/专利/产品 <input type="checkbox"/> 其它_____			
	<input type="checkbox"/> 创新类： <input type="checkbox"/> 已经测试 <input type="checkbox"/> 已经上线/生产 <input type="checkbox"/> 拥有一定用户 <input type="checkbox"/> 试点推广 <input type="checkbox"/> 其它_____			
项目负责人	姓 名	单位、部门、职务	手 机	电子邮箱
	项目负责人简介。（100字内）			
项目参与者 （最多5人）	姓 名	单位、部门、职务	手 机	电子邮箱

项目获奖情况 (最多3项)	获奖名称	获奖日期	奖励等级	授奖单位
申请专利情况 (最多3项)	专利名称	公告日/申请日	专利号/申请号	专利类别
项目申报书				
项目简介	主要介绍技术、产品和服务的基本情况，重点从技术难度、技术水平等方面进行介绍。(500字内，相关图片等情况可以附件形式补充)			
创新亮点	重点介绍参赛项目的创新点，如行业应用场景、技术创新等方面。(500字内，可附件，可加入图表说明，以要点形式展现)			
竞争优势	重点介绍参赛项目的竞争优势，如技术先进性及成本、价格优势，产品性能、品牌优于竞争对手产品等。(500字内，可以附件形式补充)			
实施成效	重点介绍项目已取得的实际应用成效或可预见的成效等。(500字内，可附件，可加入图表说明，以要点形式展现)			
推广价值	可从社会效益、经济效益、推动行业进步等方面出发。(500字内)			
申报承诺	<p>本单位承诺对本申报表填写的各项内容的真实性和有效性负责，保证没有知识产权争议。若填报失实或违反有关规定，本单位承担全部责任。</p> <p style="text-align: right;">申报单位：(盖章) 年 月 日</p>			
推荐意见	<p style="text-align: right;">申报单位：(盖章) 年 月 日</p>			

中电联理事会工作部

2022年4月2日印发

