

山西省工业和信息化厅

晋工信电子函〔2024〕49号

关于开展山西省量子信息先进技术和创新产品 征集活动的通知

各市工信局，山西综改示范区，各有关单位：

量子信息作为未来产业发展方向，已成为引领科技进步、带动产业升级、开辟新赛道、塑造新质生产力的战略选择。按照工作安排，为瞄准科技前沿，挖掘优势潜力，布局发展量子信息未来产业，培育打造量子信息先进技术和优秀产品，促进应用示范推广，现开展山西省量子信息先进技术和创新产品征集活动。有关事项通知如下：

一、征集内容

1.量子信息先进适用技术。可直接推广或具备推广应用潜力的量子信息领域先进适用技术。

2.量子信息优秀创新产品。已转化应用或具备转化应用潜力的量子信息领域创新产品，包括但不限于整机、软件、平台、系统、设备、材料及元器件等。

二、征集条件

1.申报主体须为依法设立并具有独立承担民事责任能力的企业、高校、科研院所等企事业单位，在质量、安全、信誉和社会责

任等方面无不良记录。

2.申报技术和产品具有较强的先进性、安全性、适用性，能充分体现量子信息的技术产品特点或典型应用，具有较强借鉴意义和推广价值。

3.申报主体对申报材料的真实性负责，所申报的技术、产品相关专利归属申报主体、团队，拥有自主知识产权，且无知识产权纠纷。

4.允许以联合体方式参与申报，联合申报单位数量不超过3家。

三、工作要求

1.各市工信局、山西综改示范区负责属地申报量子信息先进技术和创新产品的初审推荐工作。请各申报主体将《山西省量子信息先进技术和创新产品征集表》(附件1)等申报材料报送至市工信局或综改示范区。

2.各市工信局、山西综改示范区于2024年7月1日前完成初审，并将推荐的先进技术和创新产品的申报材料(纸质版一式三份，可编辑电子版光盘)及汇总推荐表(附件2)报送至省工信厅。

四、成果推广

省工信厅将组织有关部门、相关领域专家，对征集到的量子信息技术、产品进行专家评审，择优遴选形成“山西省量子信息先进技术和创新产品目录”，对入选技术和产品加大支持力度，促进创新成果转化和推广应用。各市、山西综改示范区要立足自身优势，因地制宜布局发展量子信息产业，加大政策、资源供给，支持量子信息先进技术和创新产品研发推广。

五、联系人及联系方式

省工信厅电子信息处庞娜，0351-3030150

附件：1.山西省量子信息先进技术和创新产品征集表
2.山西省量子信息先进技术和创新产品推荐汇总表



附件 1

山西省量子信息先进技术和创新产品征集表

申报单位: (盖章)

技术产品名称			
所属领域	<input type="checkbox"/> 量子计算 <input type="checkbox"/> 量子通信 <input type="checkbox"/> 量子测量 <input type="checkbox"/> 其他 (请注明) _____		
技术产品类型	<input type="checkbox"/> 先进适用技术 <input type="checkbox"/> 整机 <input type="checkbox"/> 软件 <input type="checkbox"/> 平台 <input type="checkbox"/> 系统 <input type="checkbox"/> 设备 <input type="checkbox"/> 材料 <input type="checkbox"/> 元器件 <input type="checkbox"/> 其他 (请注明) _____		
申报单位联系人		联系电话	
申报单位性质	<input type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 外资企业 <input type="checkbox"/> 高校 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 其他 (请注明) _____		
申报单位介绍	(包括但不限于成立时间、主营业务、主要产品、技术实力、发展历程、人才团队、平台资源等基本情况, 以及所获专利、标准、知识产权、奖励荣誉等)		
技术/产品介绍	(包括但不限于技术/产品简介、主要性能、先进性、安全性、应用场景、市场前景、产业化情况等)		
成熟度	<input type="checkbox"/> 原型开发; <input type="checkbox"/> 技术验证; <input type="checkbox"/> 产品设计; <input type="checkbox"/> 样机制造; <input type="checkbox"/> 性能测试; <input type="checkbox"/> 产品中试; <input type="checkbox"/> 小规模转化应用; <input type="checkbox"/> 规模应用		
该技术产品知识产权情况	国家发明专利_____项; 实用新型专利_____项; 外观设计_____项; 软件著作权_____项; 其他_____		

<p>真实性承诺</p>	<p>我单位承诺以上申报材料真实可靠，并对内容真实性承担法律责任。</p> <p>负责人签字：</p> <p>年 月 日</p>
--------------	--

备注：申报单位应根据表格填报内容，提供相应证明材料，如企业营业执照、知识产权证书、产品外观照片、项目验收鉴定报告、科技成果鉴定证书、技术转化合同、荣誉证书、产品使用证明等，与表格一并胶装成册形成申报材料。

附件 2

山西省量子信息先进技术和创新产品推荐汇总表

推荐单位: _____ (盖章)

序号	申报单位	技术产品名称	所属领域	技术产品类型	联系人	联系方式
1						
2						
3						
...						
...						