

宁夏回族自治区工业和信息化厅

宁工信函〔2022〕91号

自治区工业和信息化厅关于征集 2022年工业和信息化领域关键技术的通知

五市工信局，宁东能源化工基地，银川经济技术开发区：

为加快突破制约我区重点产业发展的关键技术瓶颈，促进产业创新，推动工业高质量发展，根据《宁夏回族自治区产业创新重点任务揭榜攻关工作方案》（宁工信函〔2019〕378号）和《自治区产业创新重点任务揭榜项目及资金管理暂行办法》（宁工信规范发〔2020〕1号）安排，自治区工业和信息化厅每年在不同领域征集制约产业发展的关键共性技术，组织企业揭榜攻关，加快科技成果产业化步伐。现将2022年重点领域关键技术征集要求通知如下：

一、征集领域

围绕九个重点产业和新能源综合示范区建设，聚焦技术熟化、中试验证、批量生产等工程化瓶颈，征集光伏制造、电子信息、清洁能源、绿色食品、金属材料、现代煤化工、传统化工、高端装备、现代纺织、生物医药等主导产业产业链发展中的技术短板，以及在节能降碳、资源综合利用等环节中需要突

破的重大关键技术。技术的解决将对提升企业核心竞争力、加快产业整体升级有较大的促进作用。

二、征集对象

本次关键技术征集对象为区内工业和信息化领域企业，围绕产业发展能够提出明确的技术需求，包括主要攻关内容和预期达到的技术目标等。

三、工作要求

1.五市工信局、宁东能源化工基地管委会经发局、银川经济技术开发区经发局，负责本地区工业和信息化领域关键技术的征集及报送工作。

2.请各地工信主管部门于4月20日前将正式推荐文件、征集表（附件1）、汇总表（附件2）纸质版1份及电子版报送至工业和信息化厅科技促进处，附件可登录自治区工信厅网站下载。

3.自治区工业和信息化厅相关处室（节能与综合利用处、原材料工业处、化工处、装备工业处、消费品工业处、大数据与软件产业处、新兴产业发展处）根据征集情况及我区产业发展现状，提出各自领域关键技术拟揭榜任务及预期目标。

4.自治区工业和信息化厅择优发布2022年自治区产业创新关键技术任务榜单，组织区内企业联合高校及科研院所揭榜攻关。

联系人及电话：朱玉娟 6363455

附件：1.《自治区工业和信息化领域关键技术征集表》

2.《自治区工业和信息化领域关键技术汇总表》



抄送：节能与综合利用处、原材料工业处、化工处、装备工业处、消费品工业处、大数据与软件产业处、新兴产业发展处

附件 1

自治区工业和信息化领域关键技术征集表

技术名称				所属关键技术领域	<input type="checkbox"/> 关键基础材料 <input type="checkbox"/> 核心基础零部件(元器件) <input type="checkbox"/> 先进基础工艺 <input type="checkbox"/> 其他
所属产业方向					
技术攻关方式 (可多选)	<input type="checkbox"/> 自主创新 <input type="checkbox"/> 引进消化吸收再创新 <input type="checkbox"/> 产学研合作 <input type="checkbox"/> 其他 如有产学研合作，合作的科研院所： (<input type="checkbox"/> 拟合作 <input type="checkbox"/> 正在合作)				
企业名称				地址	
联系人		电话		邮箱	
一、需求背景（包括国内外研究现状和发展趋势，技术突破对产业发展的必要性等，限 300 字）					
二、主要攻关内容和预期目标（包括需解决的技术难题、技术参数，预期实现的技术目标等，限 500 字）					
三、前期工作开展基础、现有的条件与优势（限 300 字）					
四、主要应用领域及市场需求（限 300 字）					
五、实施产业化目标（建设期、拟投资额、建设规模、产值情况等，限 300 字）					

附件 2

自治区工业和信息化领域关键技术汇总表

序号	企业名称	关键技术名称	所属行业	联系人	联系电话	属地