

# 济南市工业和信息化局

## 关于组织开展济南市5G产品情况摸底工作的通知

各区县（功能区）工业和信息化主管部门，各有关单位：

按照《济南市2023年“双千兆”网络协同发展工作方案》（济通信建设办〔2023〕1号）要求，为加快推动我市5G行业融合创新，促进5G新技术新场景新模式向工业生产各领域各环节深度拓展，鼓励相关企业加大5G产品研发投入，推动更多企业进入5G龙头企业供应链，推进传统产业提质、降本、增效、绿色、安全发展，我局拟组织开展济南市5G产品情况摸底工作。现将有关事项通知如下：

### 一、摸底内容

济南市辖区内，按照本通知中5G产品范围，已研发完成投产或计划投产的成熟5G产品。

### 二、5G产品范围

- 5G芯片及模组：芯片、通用模组和工业级模组。
- 5G光器件及元器件：光纤光缆、光模块、射频模块、功放、天线、连接器、PCB板等。
- 5G终端：基于5G的可穿戴设备、智能家居产品、超高清视频终端、高清摄像头、工业级路由器/网关、车载联网设备、

(四) 5G 集成硬件：机器视觉、远程控制、远程协作、安防、设备数据采集等。

(五) 传感器：基于 5G 通信技术的传感器。

### 三、有关要求

(一) 各相关企业按通知要求填报《5G 产品情况调查表》(见附件 1)，报送至所在区县(功能区)工业和信息化主管部门，如企业涉及多款产品，请分别填表报送。

(二) 各区县(功能区)工业和信息化局主管部门汇总相关数据填报《5G 产品情况汇总表》(见附件 2)，于 8 月 18 日 17:00 前统一报送至市工业和信息化局邮箱。

联系人：杨立、林庆亭，联系电话：18254129551、51702627

邮 箱：sgxjwlc@jn.shandong.cn

附件：1. 5G 产品情况调查表

2. 5G 产品情况汇总表

济南市工业和信息化局

2023 年 8 月 11 日





## 附件 1

## 5G 产品情况调查表

产品名称			
已投产或计划投产时间			
所属类别		<input type="checkbox"/> <b>5G 芯片及模组</b> <input type="checkbox"/> 芯片 <input type="checkbox"/> 通用模组 <input type="checkbox"/> 工业级模组 <input type="checkbox"/> <b>5G 光器件及元器件</b> <input type="checkbox"/> 光缆光纤 <input type="checkbox"/> 光模块 <input type="checkbox"/> 射频模块 <input type="checkbox"/> 功放 <input type="checkbox"/> 天线 <input type="checkbox"/> 连接器 <input type="checkbox"/> PCB 板 <input type="checkbox"/> 其他光器件及元器件产品，请列出： _____ <input type="checkbox"/> <b>5G 终端</b> <input type="checkbox"/> 基于 5G 的可穿戴设备 <input type="checkbox"/> 智能家居产品 <input type="checkbox"/> 超高清视频终端 <input type="checkbox"/> 高清摄像头 <input type="checkbox"/> 工业级路由/网关 <input type="checkbox"/> 车载联网设备 <input type="checkbox"/> 自动导引车 (AGV) <input type="checkbox"/> 机器人 <input type="checkbox"/> 无人机 <input type="checkbox"/> 其他终端产品，请列出： _____ <input type="checkbox"/> <b>5G 集成硬件</b> <input type="checkbox"/> 机器视觉 <input type="checkbox"/> 远程控制 <input type="checkbox"/> 远程协作 <input type="checkbox"/> 安防 <input type="checkbox"/> 设备数据采集 <input type="checkbox"/> 其他集成硬件产品，请列出： _____ <input type="checkbox"/> <b>基于 5G 的传感器</b>	
企业信息	企业名称		
	通讯地址		
	联系人		手机
产品概况			
技术先进性		(国内外同类产品情况及本产品创新情况，与国内外竞品进行对比分析)	

## 5G产品情况汇总表

填表时间：

序号	区县	企业名称	产品名称	投产时间	所属大类	细分类别	先进性(选填)	联系人	联系方式	备注

填表人：

联系方式：