

附件 1:

## 湖州市“8+8”产业简表

### (一) 八大新兴产业链

产业链名称	重点支持范围	备注
新能源汽车及关键零部件	重点支持整车制造，电池、电机、电控“三电”等整机和核心部件制造，汽车电子系统总成和核心部件制造，智能网联系统总成和核心部件制造，感知雷达、智能座舱等车载感知物联系统和核心部件制造，整车一级、二级关键零部件。	
半导体及光电	重点支持芯片及微系统的设计、制造与封测的核心设备、关键材料、零部件，主要支持碳化硅、氮化镓等化合物半导体材料与器件、半导体传感材料与器件、红外半导体材料与器件，多晶硅、硅单晶棒及大尺寸抛光硅片、砷化镓单晶及外延片，射频器件、光电微系统等开发；主要支持晶圆制造环节的刻蚀、清洗、沉积、抛光、硅晶片搬运和封装测试环节的设备制造；支持先进光电显示制造、光电显示产业链相关核心设备及关键材料。	
智能物流装备	重点支持物料装卸机、自动导引车（AGV）、穿梭车（RGV）、智能停车库、智能仓储等整机、系统集成和核心部件制造。支持建筑工程机械、矿山工程机械、海洋工程机械和农用工程机械等整机、系统集成和核心部件制造。支持智能物流、智能电梯、工程机械的关键部件与软硬件系统开发。	
生物医药	重点支持创新型高值医疗器械领域以及医疗诊断、监护及治疗设备制造，消费级健康管理方面的体外诊断、医疗健康电子产品，高值耗材、医美器械、手术机器人；重点支持新型抗体、细胞与基因治疗、重组蛋白“三大创新”生物药，以及高端仿制药、化学新药“一高一	

产业链名称	重点支持范围	备注
	<p>新”化学药；重点支持中药新药、配方颗粒、中药+食品、中药+日化品，护肤类、功能性、新剂型化妆品；重点支持高端药用辅料、化妆品原料、生物制品原材料。</p>	
特种材料	<p>重点支持核电、航空航天、军工装备及生物医学工程用的合金材料制造。支持柔性可穿戴设备、柔性信息显示、柔性电子器件、柔性电路等柔性材料制造，采用3D打印技术制备的先进金属、结构与功能陶瓷、纤维复合等材料制造，支持军民两用结构功能一体化材料开发与制造。</p>	
绿色能源	<p>围绕可再生能源、能源清洁高效利用、智慧综合能源等重点领域开展技术攻关及应用，重点突破氢能制备及储运、低成本碳捕集利用与封存等关键核心技术，促进工业与建筑节能、多能互补、智慧能源等综合用能技术应用示范，打造规模化储能与智能电网、绿色低碳能源等领域安全可控核心技术体系。</p>	
地理信息+	<p>重点研发低成本小卫星星群、空天地海一体化通信—组网—导航—控制等技术，发展卫星互联网、北斗地信、通用航空、低空飞行器、无人机、民用火箭、航空材料和元器件等，支持时空AI算法、时空数据分析、时空数据管理、时空知识抽取、城市智能等领域应用。</p>	
仿生机器人及数控机床	<p>重点支持“人工智能+”在智能仿生测控机器人、智能仿生家用机器人、配套的智能软硬件等领域开展生产服务应用，开展先进人工智能芯片和智能传感器、新一代机器学习与类脑智能计算、自主无人系统智能技术、专用人工智能系统、高端软件应用等技术研发，攻关仿生感知认知、生机电融合、人工智能、视觉导航等技术研究突破与系统集成，强化商用场景和个人、家庭应用场景探索，以平台性底层软硬件为基础探索新型智能终端产品及服务。支持切削、成形以及特种加工等整机（含整机及生产线系统集成）、系统集成和核心部件制造。支持仿生机器人与数控机床的关键部件与软硬件子系统开发。</p>	

## （二）八大传统产业

扶优扶强的四大领域：健康座椅、家装木业、时尚童装、纺织面料。

提标提效的四大领域：印染、水泥、铸造、墙材。