

## 集成电路产业相关专业目录

根据国家教育部颁布的《普通高等学校本科专业目录（2024年）》，分为学位授予门类、一级学科（本科教育中称为“门类、专业类”）和二级学科（本科专业目录中为“专业”），申报人才集聚项目的企业，所申报人才需符合以下专业。

一级学科（门类、专业类）	二级学科（专业）	学位授予门类
0701 数学	070101 数学与应用数学	理学
	070102 信息与计算科学	
	070103T 数理基础科学	
	070104T 数据计算及应用	
0702 物理学类	070201 物理学	理学
	070202 应用物理学	
	070203 核物理	
	070204T 声学	
	070205T 系统科学与工程	
	070206T 量子信息科学	
0703 化学类	070301 化学	理学
	070302 应用化学	工学、理学
	070303T 化学生物学	理学
	070304T 分子科学与工程	理学

	070305T 能源化学	理学
	070306T 化学测量学与技术	理学
	070307T 资源化学	理学
0710 生物科学类	071001 生物科学	理学
	071002 生物技术	工学、理学
	071003 生物信息学	工学、理学
	071004 生态学	理学
	071005T 整合科学	理学
	071006T 神经科学	理学
0801 力学类	080101 理论与应用力学	理学、工学
	080102 工程力学	工学
0802 机械类	080201 机械工程	工学
	080202 机械设计制造及其自动化	
	080203 材料成型及控制工程	
	080204 机械电子工程	
	080205 工业设计	
	080206 过程装备与控制工程	
	080207 车辆工程	
	080208 汽车服务工程	
	080209T 机械工艺技术	
	080210T 微机电系统工程	
	080211T 机电技术教育	

	080212T 汽车维修工程教育	
	080213T 智能制造工程	
	080214T 智能车辆工程	
	080215T 仿生科学与工程	
	080216T 新能源汽车工程	
	080217T 增材制造工程	
	080218T 智能交互设计	
	080219T 应急装备技术与工程	
	080220T 农林智能装备工程	
0803 仪器类	080301 测控技术与仪器	工学
	080302T 精密仪器	
	080303T 智能感知工程	
0804 材料类	080401 材料科学与工程	工学
	080402 材料物理	理学、工学
	080403 材料化学	理学、工学
	080404 冶金工程	工学
	080405 金属材料工程	工学
	080406 无机非金属材料工程	工学
	080407 高分子材料与工程	工学
	080408 复合材料与工程	工学
	080409T 粉体材料科学与工程	工学
	080410T 宝石及材料工艺学	工学

	080411T 焊接技术与工程	工学
	080412T 功能材料	工学
	080413T 纳米材料与技术	工学
	080414T 新能源材料与器件	工学
	080415T 材料设计科学与工程	工学
	080416T 复合材料成型工程	工学
	080417T 智能材料与结构	工学
	080418T 光电信息材料与器件	工学
	080419T 生物材料	工学
	080420T 材料智能技术	工学
	080421T 电子信息材料	工学
	080422T 软物质科学与工程	工学
	080423T 稀土材料科学与工程	工学
0805 能源动力类	080501 能源与动力工程	工学
	080502T 能源与环境系统工程	
	080503T 新能源科学与工程	
	080504T 储能科学与工程	
	080505T 能源服务工程	
	080506TK 氢能科学与工程	
	080507TK 可持续能源	
0806 电气类	080601 电气工程及其自动化	工学
	080602T 智能电网信息工程	

	080603T 光源与照明	
	080604T 电气工程与智能控制	
	080605T 电机电器智能化	
	080606T 电缆工程	
	080607T 能源互联网工程	
	080608TK 智慧能源工程	
	080609T 电动载运工程	
	080610TK 大功率半导体科学与工程	
0807 电子信息类	080701 电子信息工程	理学、工学
	080702 电子科学与技术	理学、工学
	080703 通信工程	工学
	080704 微电子科学与工程	理学、工学
	080705 光电信息科学与工程	理学、工学
	080706 信息工程	工学
	080707T 广播电视工程	工学
	080708T 水声工程	工学
	080709T 电子封装技术	工学
	080710T 集成电路设计与集成系统	工学
	080711T 医学信息工程	工学
	080712T 电磁场与无线技术	工学
	080713T 电波传播与天线	工学
	080714T 电子信息科学与技术	理学、工学

	080715T 电信工程及管理	工学
	080716T 应用电子技术教育	工学
	080717T 人工智能	工学
	080718T 海洋信息工程	工学
	080719T 柔性电子学	工学
	080720T 智能测控工程	工学
	080721T 智能视觉工程	工学
0808 自动化类	080801 自动化	工学
	080802T 轨道交通信号与控制	
	080803T 机器人工程	
	080804T 邮政工程	
	080805T 核电技术与控制工程	
	080806T 智能装备与系统	
	080807T 工业智能	
	080808T 智能工程与创意设计	
0809 计算机类	080901 计算机科学与技术	理学、工学
	080902 软件工程	工学
	080903 网络工程	工学
	080904K 信息安全	管理学、理学、 工学
	080905 物联网工程	工学
	080906 数字媒体技术	工学

	080907T 智能科学与技术	理学、工学
	080908T 空间信息与数字技术	工学
	080909T 电子与计算机工程	工学
	080910T 数据科学与大数据技术	理学、工学
	080911TK 网络空间安全	工学
	080912T 新媒体技术	工学
	080913T 电影制作	工学
	080914TK 保密技术	工学
	080915T 服务科学与工程	工学
	080916T 虚拟现实技术	工学
	080917T 区块链工程	工学
	080918TK 密码科学与技术	工学