

附件：

麦斯克电子材料股份有限公司 2026 年度招聘岗位信息表

序号	岗位	需求人数	岗位要求	主要职责
1	营销总监	1	1. 专科及以上学历，专业不限； 2. 45 周岁及以下； 3. 5 年及以上半导体、硅材料行业销售相关工作经验，熟悉行业产业链及市场规则； 4. 具备大客户拓展及落地经验，能精准研判行业发展动态与客户核心需求； 5. 拥有优秀的商务谈判、跨部门沟通能力，团队管理经验丰富，抗压能力强。	1. 作为公司营销工作第一责任人，全面统筹市场与营销体系运营管理，对销售业绩、市场拓展、品牌建设负总责； 2. 围绕公司战略制定并落地营销规划与销售目标； 3. 统筹市场调研、渠道布局、品牌推广及客户开发维护； 4. 搭建并管理营销团队，管控营销费用，优化投入产出比； 5. 协调内外部资源保障营销全流程顺畅，通过体系化运营与模式创新，实现公司销售业绩增长与市场竞争力提升。
2	PIE/AE 工程师	1	1. 本科及以上学历，材料类（材料科学与工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程等）、微电子类（微电子科学与工程、电子科学与技术等）、集成电路、物理/化学类（应用物理、物理学、化学、应用化学、化学工程与工艺、物理化学等）等相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 掌握各类功率器件制作原理、外延工艺原理，能独立进行数据分析（如使用 Minitab 等工具）； 4. 具有器件、外延、衬底优化整合能力，熟悉 EPI 设备操作、工艺调试及维护； 5. 具有同类外延工厂或终端器件工厂 5 年以上 PIE/AE 岗位经验； 6. 具备客户沟通能力，能高效处理客户技术问题； 7. 具备良好的团队协作、跨部门沟通与协调能力，抗压能力强。	1. 负责外延产品工艺整合与开发，统筹外延、器件、衬底等环节工艺匹配与参数优化，提升产品性能与良率； 2. 负责新客户、新产品导入，组织样品试制、工艺验证与量产评估，推动外延产品快速上量； 3. 负责客户技术支持与问题处理，对接客户技术需求与反馈，提升客户满意度； 4. 负责量产产品良率与质量数据监控分析，定位异常缺陷根因并落实改善措施； 5. 协同生产、研发、质量、设备等部门推进工艺改进与产品优化项目； 6. 负责编制技术方案、工艺文件、分析报告等技术资料，沉淀工艺技术知识。

3	单片外延工艺工程师	1	1. 本科及以上学历，材料类（材料科学与工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程等）、微电子类（微电子科学与工程、电子科学与技术等）、集成电路、物理/化学类（应用物理、物理学、化学、应用化学、化学工程与工艺、物理化学等）等相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 熟悉应用材料 centura5200、华创 320 等类型 EPI 设备操作、工艺调试及维护； 4. 掌握各类功率器件制作原理、外延工艺原理，能独立进行数据分析（如使用 Minitab 等工具）； 5. 具有同类外延工厂 3 年以上工作经验； 6. 具有器件、外延、衬底优化整合能力； 7. 具备良好的团队协作、沟通表达能力，责任心强。	1. 负责外延单片炉（应用材料 centura5200、华创 320 等）机台的调试、操作与日常维护，确保机台稳定运行、产能达标； 2. 负责外延工艺参数开发与优化，结合新产品需求进行工艺调试与参数导入，持续提升工艺水平； 3. 负责 MOP 等工艺文件撰写、更新与维护，规范机台操作流程与工艺执行标准； 4. 负责量产过程 SPC 监控，跟踪工艺参数与产品质量稳定性，及时处理并改善异常； 5. 负责异常品缺陷分析与根因排查，制定并落实纠正预防措施，持续提升产品良率； 6. 负责机台 PM 启机及周期维护管理，协调备件与耗材，保障设备健康运行。
4	数通工程岗	1	1. 本科及以上学历，网络工程、通信工程、计算机应用及相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 掌握主流网络设备、计算与存储设备、安全设备的配置与调试，熟悉主流网络协议、虚拟化技术、分布式存储、负载均衡等技术要点和工作原理，具备国产化服务器、操作系统、数据库、中间件的基本操作能力； 4. 具有 3 年及以上相关岗位工作经验； 5. 具有良好的沟通协作、文字撰写和语言表达能力； 6. 具备数据中心建设实施和运维保障经验，能够独立开展相关工作。	1. 负责网络架构的规划设计、部署实施、安装调试及运维保障； 2. 负责数通设备配置与安全管理，定期开展性能与安全评估，确保网络稳定运行； 3. 负责数据中心日常运维，及时发现并处置相关故障； 4. 负责编制维护技术文档，拟定信息安全保障制度与流程。

5	CIM 系统工程岗	1	1. 本科及以上学历，软件工程、通信工程、自动化控制及相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 精通至少一门主流编程语言，熟悉数据库和 Linux 操作系统，掌握 SECS/GEM 协议； 4. 具有 3 年及以上相关岗位工作经验； 5. 具备半导体材料行业 CIM 系统实施和开发经验，了解半导体材料行业主要生产设备自动化需求； 6. 能够独立完成系统设计、开发和维护工作； 7. 具有良好的沟通协作、文字撰写和语言表达能力。	1. 负责 CIM 系统需求分析、部署实施、二次开发、测试运维等工作； 2. 负责 MES、EAP、SPC 等子系统实施、开发与运维； 3. 协同相关部门牵头推进生产及设备自动化的布局规划、能力建设与流程优化； 4. 巡检 CIM 及其各子系统运行状态，及时处理异常问题、排除故障； 5. 负责 CIM 系统文档资料管理，协同开展系统使用培训，提升系统应用效能。
6	成形工艺岗（腐蚀）	1	1. 本科及以上学历，材料类（材料科学与工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程等）、微电子类（微电子科学与工程、电子科学与技术、集成电路等）、物理/化学类（应用物理、物理学、化学、应用化学、化学工程与工艺、物理化学等）等相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 具备半导体硅衬底加工三年以上经验，精通线切、倒角、研磨、腐蚀等工艺。 4. 具备质量体系意识，熟悉 IATF16949 汽车行业质量管理体系基本要求； 5. 沟通协调、团队协作能力良好，工作严谨负责，能承受工作压力；	1. 负责成型段、背封段工艺路线与方案设计，对接设计院、施工单位及供应商推动方案落地； 2. 负责成型段、背封段设备选型与招采，开展设备市场调研，起草设备技术规范、招标书等文件； 3. 负责设备环境、动力需求确定及厂房机电系统建设协助，组织设备到场后的调试、验收与投产； 4. 负责编制 PFD、PFMEA、CP、MOP 等工艺文件及 TECN、PCRB 等资料，规范生产与工艺执行； 5. 负责生产人员需求计划编制与新员工培训，牵头各岗位与 MES、EAP、FDC 系统对接，推进自动化、信息化建设； 6. 负责物料材料规格确定与采购计划，处理项目建设中异常情况并完善变更流程。

7	抛光工艺岗 (边抛)	1	1. 本科及以上学历, 30 周岁及以下, 材料类(材料科学与工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程等)、微电子类(微电子科学与工程、电子科学与技术、集成电路等)、物理/化学类(应用物理、物理学、化学、应用化学、化学工程与工艺、物理化学等)等相关专业; 2. 30 周岁及以下; 3. 具备质量体系意识, 熟悉 IATF16949 汽车行业质量管理体系基本要求; 4. 具备较强的现场问题排查、数据分析与逻辑复盘能力, 能快速处理量产突发工艺异常; 5. 具备两年及以上衬底抛光经验, 熟悉抛光过程工艺控制要求和平整度参数定义者优先; 6. 有良好的制程改善、降本增效思维, 严谨细致、责任心强; 7. 具备良好的团队协作、沟通推进能力, 具备一定的抗压能力。	1. 负责抛光工艺段整体工艺路线、制程方案的规划与设计, 对接设计院、施工单位优化设备布局与动线; 2. 负责抛光工艺段设备选型与招采, 开展设备市场调研, 起草并优化设备技术规范、招标文件、技术协议等; 3. 负责新设备到厂前的准备及到厂后的调试、验收与投产, 协调各阶段人员与物料; 4. 负责编制抛光工艺段人员需求方案及 PF、FMEA、CP、MOP 等工艺文件, 并组织作业人员培训; 5. 负责新产品试制与良率分析提升, 处理现场生产异常问题并组织解决; 6. 完成上级交办的其他相关工作。
8	清洗工艺岗	1	1. 本科及以上学历, 材料类(材料科学与工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程等)、微电子类(微电子科学与工程、电子科学与技术、集成电路等)、物理/化学类(应用物理、物理学、化学、应用化学、化学工程与工艺、物理化学等)等相关专业; 2. 35 周岁及以下; 3. 具备质量体系意识, 熟悉 IATF16949 汽车行业质量管理体系基本要求; 4. 具备较强的现场问题排查、数据分析与逻辑复盘能力, 能快速处理量产突发工艺异常; 5. 具备两年及以上衬底清洗和检测经验, 熟悉清洗过程工艺控制要求和表面缺陷参数定义者优先; 6. 有良好的制程改善、降本增效思维, 严谨细致、责任心强; 7. 具备良好的团队协作、沟通推进能力, 具备一定的抗压能力。	1. 负责清洗检包工艺段整体工艺路线、制程方案的规划与设计, 对接设计院、施工单位优化设备布局与动线; 2. 负责清洗检包工艺段设备选型与招采, 开展设备市场调研, 起草并优化设备技术规范、招标文件、技术协议等; 3. 负责新设备到厂前的准备及到厂后的调试、验收与投产, 协调各阶段人员与物料; 4. 负责编制清洗检包工艺段人员需求方案及 PF、FMEA、CP、MOP 等工艺文件, 并组织作业人员培训; 5. 负责新产品试制与良率分析提升, 处理现场生产异常问题并组织解决; 6. 完成上级交办的其他相关工作。

9	工艺技术岗	4	1. 本科及以上学历，30 周岁及以下，材料类（材料科学与工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程等）、微电子类（微电子科学与工程、电子科学与技术、集成电路等）、物理/化学类（应用物理、物理学、化学、应用化学、化学工程与工艺、物理化学等）等相关专业； 2. 30 周岁及以下； 3. 对半导体材料制备工艺有基本认知； 4. 英语四级及以上，能阅读英文技术资料； 5. 具备较好的数据分析、沟通协作能力和团队合作精神，抗压能力强； 6. 具备半导体材料行业工艺相关工作经验或了解 SPC、工艺参数统计控制等基础知识，会使用 Minitab、AutoCAD 等工具者优先。	1. 负责半导体硅材料产品及加工工艺的设计、开发与持续优化，制定并维护工艺参数标准与作业规范； 2. 负责产线工艺稳定性监控，分析并解决生产中的异常工艺问题，保障产品质量与良率； 3. 负责产品良率数据统计与专项分析，定位良率损失原因并推动持续改善； 4. 负责新产品、新工艺的开发、试验与量产导入，主导工艺验证与转量产全流程； 5. 负责编制、修订工艺技术文件并组织工艺培训，协同相关部门开展工艺改进与质量改善项目。
10	生产管理储备岗	2	1. 本科及以上学历，物理类、材料类、工业工程、机械、自动化、统计学、应用统计、管理类等相关专业； 2. 30 周岁及以下； 3. 具备基础逻辑思维，能看懂简单的工艺流程图、设备简易图纸，对生产计划、现场管理、质量管理有基本认知； 4. 有较好的组织协调能力，具备一定的团队管理与统筹意识； 5. 责任心强，吃苦耐劳，能够适应生产一线工作环境及倒班安排； 6. 具备良好的沟通表达能力和学习能力，愿意从基层岗位起步、逐步成长； 7. 认同企业文化，服从岗位工作安排。	1. 作为生产管理储备人才，深入生产一线轮岗实习，系统学习产品工艺、设备操作及生产管理知识； 2. 协助班组长组织协调生产现场，合理调配人员物料，确保生产计划按时达成； 3. 负责生产现场日常巡检，监督工艺纪律、质量规范与安全规程执行，及时处理并上报异常； 4. 参与生产效率、产能优化、质量管理及成本控制等专项工作，提出改进建议； 5. 负责生产数据记录、统计与初步分析，根据培养计划逐步独立承担班组或车间管理职责。

11	校准技术岗	1	1. 本科及以上学历，测控技术与仪器、精密仪器、计量测试技术、电子测量技术与仪器、检测技术、自动化类、机械类等相关理工科专业； 2. 30 周岁及以下； 3. 了解计量校准基础知识（长度、温度、电学、力学等），对测量不确定度、校准规程（JJF/JJG）有基本认知； 4. 具备较好的英语读写能力，能阅读英文技术资料； 5. 工作严谨细致，责任心强，具备较强的学习能力； 6. 具有良好的沟通协作能力和团队合作精神； 7. 了解计量器具校准、检定相关法规及规程，具备计量校准相关经验者优先。	1. 负责计量器具、检测设备的台账管理，建立并动态维护计量器具清单与电子台账； 2. 制定并执行计量器具周期校准、检定计划； 3. 负责新购计量器具的验收、建档、标识与登记，监督在用计量器具的使用、维护与保管状态； 4. 负责计量器具停用、封存、报废及状态标识管理，防止不合格或超期计量器具投入使用； 5. 协助完善计量管理制度与操作规程，跟踪计量法规标准更新，组织计量管理培训。
12	维修技术岗	5	1. 本科及以上学历，机械、机电一体化、机械电子工程、电气自动化、自动化、电气、电子信息等相关专业； 2. 30 周岁及以下； 3. 英语四级以上，具备良好的专业英语阅读能力； 4. 能看懂电气原理图和机械图纸，了解常用维修工具及万用表等检测仪器的使用，动手能力强； 5. 责任心强，吃苦耐劳，能够适应生产现场工作环境； 6. 具备良好的学习能力、应急处理能力、沟通协作能力； 7. 能适应倒班及洁净室工作环境，安全意识、责任心强。	1. 负责生产区域设备的日常点检、巡检与保养，编制并执行设备保养计划，确保设备良好运行； 2. 负责设备故障的诊断、排查与维修，快速响应现场报修，降低停机对生产的影响； 3. 参与新设备及改造设备的安装、调试与验收，配合供应商完成技术交底与问题处理； 4. 建立并维护设备维修、保养档案台账，统计分析设备运行与故障数据，制定预防性维护措施； 5. 负责备品备件的计划申报与库存管理，配合开展设备安全运行、节能降耗及自动化改造。

13	厂务工程岗 (洛阳郑州 各 1 人)	2	1. 本科及以上学历，环境工程、给排水、应用化学、化学工程与工艺、能源动力、环境检测等理工科相关专业； 2. 30 周岁及以下； 3. 一年以上超纯水、厂务废水系统建厂或运行维护经验，熟悉预处理、反渗透、EDI、混床、抛光循环等各单元模块工艺原理及操作维护，有电子级硅晶圆及外延等行业水处理、厂务运维经验者优先； 4. 熟悉水处理系统备件、消耗品、费用管理及运行数据分析，了解国家及地方纯水、废水、废气相关设计规范与环保法规； 5. 能够阅读废水处理类英语技术文章，熟练使用 Office、CAD 画图软件； 6. 爱岗敬业，认真严谨，责任心强，抗压能力强，可处置突发故障； 7. 具备良好沟通协调、文档编写能力，逻辑清晰，执行力强。	1. 负责超纯水系统运维管理，包含日常运行监控、故障排查处置、年度保养实施，统筹备件、耗材管理； 2. 负责厂区废水、废气系统运维，管控洁净车间 MAU、制程排气等厂务设备，保障水质、废气排放、洁净环境满足生产工艺及环保合规要求； 3. 参与纯水、废水、废气厂务新建及改扩建项目，负责方案、设备选型、安装调试与验收，推进系统节能降耗； 4. 编制操作规程、技术方案等技术资料，开展运行数据统计分析。
14	招标合同岗	1	1. 本科及以上学历，国际经济与贸易、国际商务、物流管理、供应链管理、工商管理、采购管理等相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 英语四级及以上，具备一定英文书面及口语表达能力； 4. 具备较强的沟通协调、商务谈判能力、文字写作能力； 5. 具备较强的法律合规意识、成本意识、风险管控意识，坚守合规底线，杜绝各类违规风险； 6. 工作细致严谨，责任心强，具备良好的服务意识和抗压能力。	1. 负责招标采购管理体系搭建、制度修订优化及落地执行，规范招标采购全流程标准； 2. 负责招标采购项目的全过程组织，搭建并维护招标代理机构资源库，统筹招采文件编制、审核与归档； 3. 负责采购合同合规性审核，规范合同专用章使用与用章审批，建立标准化合同档案管理体系； 4. 跟踪研究海关政策法规，梳理落地细则，保障进出口业务合规运营； 5. 负责进口物品通关、商检、物流运输全流程，办理通关手续并协调解决运输问题，保障物资顺利到厂。

15	安全环保岗	1	1. 本科及以上学历，安全工程、环境工程、环境科学、消防工程、应急管理、职业卫生工程、职业健康与安全、安全技术与管理、化工安全技术等相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 了解安全生产标准化及双重预防安全管理体系建设基本知识； 4. 了解安全生产法、环境保护法等相关法律法规基础知识，具备较强的学习能力； 5. 具有良好的沟通协作、文字和语言表达能力； 6. 责任心强、做事细致，具备良好的安全意识、原则性和团队协作精神； 7. 持有注册安全工程师、安全员等证书者优先；	1. 负责公司安全生产标准化、双重预防体系及 ISO 45001 等安全管理体系的运行与维护，编制、修订安全生产规章制度、操作规程及应急预案并监督执行； 2. 定期开展厂区隐患排查治理，负责动火、受限空间、高处作业等高风险作业与承包商安全管理，组织安全培训与应急救援演练，对接政府应急管理部门； 3. 落实环保合规管理，负责排污许可证申领及新、改、扩建项目环保“三同时”与环评申报，按时完成排污申报、环境统计等数据申报工作； 4. 监督废气、废水等环保设施稳定达标运行，管控危险废物及一般工业固废全流程，确保合规处置、可追溯； 5. 维护 ISO 14001 环境管理体系，推进节能降碳及相关应急管理工作。
16	人力资源岗	1	1. 本科及以上学历，人力资源、行政管理、工商管理、公共管理等管理类学科、汉语言文学、法学等相关专业； 2. 35 周岁及以下； 3. 具备较强的文字写作能力，能熟练撰写公文、报告、通知等各类文稿，熟练使用办公软件； 4. 具有良好的沟通表达、组织协调能力，工作细致严谨、责任心强，能够高效处理多线程任务； 5. 熟悉国家及地方劳动法律法规，具有相关工作经验者优先； 6. 具备良好的服务意识和抗压能力，思维敏捷，学习能力强，严守工作纪律和保密规定； 7. 认同企业文化，服从岗位工作安排。	1. 负责招聘流程管理，包括需求分析、渠道维护、简历筛选、面试组织与录用跟进，保障人员及时到岗； 2. 负责员工入离职、转正、调动等手续办理，维护人事档案与员工信息，确保数据准确完整； 3. 协助开展员工培训、绩效管理、薪酬核算及社保公积金缴纳等工作； 4. 负责员工关系的日常维护，处理员工咨询与诉求，组织企业文化活动，营造良好工作氛围； 5. 协助完善人力资源相关制度与流程，并推动落地执行； 6. 完成上级交办的其他人力资源相关工作。

17	管理会计岗	1	1. 本科及以上学历，财务、会计、税务、统计等相关专业，持有初级会计师及以上证书； 2. 35 周岁及以下； 3. 三年以上财务工作经验，至少两年制造业成本会计实操经验； 4. 熟悉制造企业财务核算与全流程成本管理，擅长成本数据分析； 5. 有财务信息化系统实施、关键用户实操经验，熟悉 SAP 系统者优先； 6. 沟通协调、团队协作能力良好，工作严谨负责，能承受工作压力。	1. 负责在建项目账务核算，规范归集工程成本、费用与资金收支； 2. 参与项目预算编制及全过程管控，审核工程合同、发票及付款单据，把控支出合规性； 3. 搭建完善成本核算体系，精准核算产品成本，为产品定价与成本管控提供支撑； 4. 分析成本构成与波动成因，制定降本方案，持续提升公司盈利水平； 5. 按期编制成本报表与分析报告，支撑经营决策； 6. 参与财务信息化建设，优化成本模块与核算流程。
----	-------	---	---	---