

# 张文军

男 | 34岁  705287479@qq.com

11年工作经验 | 工程师 | 期望薪资：7-15 K | 期望城市：不限 | 大专



## 个人优势

### 一、制造工艺与工程技术能力

精通 Carbon 打印机全链路工艺优化与设备运维，曾赴德国参与 Adidas 3D 打印项目专项学习，深度掌握国际前沿的 Carbon 打印机工艺标准，能将德国先进生产经验与国内车间实际结合，具备 Adidas 项目等3D打印产品的工艺培训经验，能快速解决设备精度、稼动率等核心问题，熟悉设备运行原理及常见故障排查方案，能够通过优化工艺流程提升生产效率与产品合格率。会简单的CAD制图软件（如AutoCAD、SolidWorks）此外，对PLC控制系统有部分了解，熟悉西门子、三菱等主流品牌PLC的编程逻辑与梯形图设计，可协助完成自动化生产线的逻辑调试与简单功能优化，为智能制造场景提供技术支持。熟悉Baumann自动化EPB（汽车自动驻车器）流水线，能够独立完成 EPB 流水线的日常巡检、定期保养，针对设备常见故障，可快速定位问题并实施有效修复，降低设备停机率。

### 二、数据处理与分析能力

在数据操作层面，熟练运用SQL语言执行数据库的增、删、改、查等基础操作，能根据业务需求编写复杂查询语句，快速提取关键数据并进行初步清洗。在数据分析工具应用方面，达到精通水平：

- Windows Power BI：擅长数据建模、DAX函数编写及交互式可视化报表制作，可通过动态仪表盘直观呈现业务指标趋势；
- Fine BI与Fine Report：作为帆软官方认证分析师，能熟练使用Fine BI进行多维度数据钻取分析，并通过Fine Report设计固定格式的企业级报表，满足财务、生产等部门的规范化数据输出需求，曾协助团队通过数据可视化优化库存管理流程，降低滞销品库存占比15%。

### 三、办公自动化与软件应用能力

精通Microsoft Office办公套件，擅长Excel高级函数、PPT复杂排版及Word长文档格式规范化处理，可高效完成数据分析报告、项目方案等文书工作。同时，熟悉Python编程语言。

### 四、电脑维护与综合素养

具备专业的电脑硬件维修与系统维护能力，可独立处理计算机硬件故障（如主板维修、硬件升级）、操作系统重装及数据恢复，同时熟悉网络配置与安全防护基础，保障办公设备稳定运行。

以上技能与素养的结合，使本人能够在智能制造、数据分析、办公自动化、生产制造等多场景中快速适应角色需求，为团队目标达成提供全面支持。

## 工作经历

**中航材航空技术（江苏）有限公司** 工具设备管理员

2025.07-2025.11

- 负责组织对校验单位的资质评估。
- 负责制定计量工具设备的校验周期，并保管计量工具设备的校验证书。
- 负责到期计量工具设备的送检与收回工作。
- 负责编制作与管理《工具设备清单》。
- 接收、发放及回收工具设备。
- 负责采购所需的工具设备。

**汽车零部件制造部门**

- 负责车间baumann流水线设备的日常点检、维修、保养工作。

**3D打印部门（Adidas&Carbon中国区示范工厂）**

- **核心技能**

精通 Carbon 3D 打印机全流程工艺优化 / 设备运维 | 车间智能化数字化方案落地 | 生产数据建模与可视化

- **工作内容**

Carbon 3D 打印机核心工艺管理、维修负责Carbon 3D打印机的日常运行监控与故障排查，定期开展设备维护与关键部件校准，确保打印精度与设备稳定性。持续优化打印参数，提升打印效率与成品良率，配合工艺工程师完成新材料验证与工艺迭代。参与智能化生产系统对接，实现打印任务自动排程与生产数据实时上传，推动车间数字化管理落地。

主导 Carbon 3D 打印机生产工艺的优化与标准化制定，曾参与Adidas 合作项目的设备工艺培训，保障项目生产精度达标

负责 Carbon 设备全生命周期管理：日常点检、故障维修、定期保养，设备稼动率维持在 98% 以上。

- **车间体系与数字化建设**

编写 Carbon 设备操作规范、保养 / 点检表，形成标准化运维体系。

搭建车间数据模型，设计 80 + 电子化报表 / 数据可视化大屏（覆盖数据预警、生产分析、环境监控等），支撑智能化车间落地。

统筹生产数据库维护、生产计划排期，联动数字化系统实现生产流程高效协同。

- **智能化项目与汇报**

深度参与智能制造 / 两化融合项目，助力车间获评 “江苏省示范智能车间” 等荣誉。

负责生产数据汇报（含 PPT 制作），精准输出工艺 / 设备 / 产能分析报告。

- **业绩**

累计获 40 + 公司年度表彰，

获评 2021 年 “苏州市最美劳动者”

参与 3 项专利申请，主导 Carbon 设备工艺相关技术沉淀

设计的数字化报表 / 大屏，直接支撑车间智能化升级，助力公司斩获 “江苏省工业互联网标杆工厂” 等多项省级荣誉

作为核心成员完成 Adidas 项目的 Carbon 设备工艺培训，保障项目顺利交付业绩。

- **内容:**

设备维护：负责电脑、打印机等办公设备的日常故障诊断与维修。

系统支持：执行监控系统的安装、调试与维护工作。

技术支持：为客户提供设备使用指导，解答常见技术问题。

记录管理：详细记录设备维修情况和维护日志，建立完整的设备档案。

应急响应：及时处理客户突发设备故障。

- **内容:**

我在工作中主要负责刀具管理相关事宜，包括刀具的请购以及分发工作。确保刀具的请购及时合理，分发准确有序，保障工作的顺利开展。

- **业绩:**

在一年多的实习工作中每月全面盘点数据无误，库存数据准确率100%，工作过程中0失误



