

杨甜甜

研发项目管理专家 | PMP 证书 | CET-6 | 中级工程师

联系方式: 131-8606-0856

邮箱: 1964875598@qq.com

教育背景: 硕士 (长安大学 211 双一流)



核心优势

- 5年研发项目管理经验:** 主导3项国家级科研项目, 覆盖电子科技、新能源领域, 实现成本节省超**710万元/年**, 获企业级创新奖8项。
- 全流程科研项目管理:** 擅长项目策划、资源协调、节点评审、风险管控、流程管理及交付闭环, 成功交付3项国际领先技术项目 (如无铜HJT电池研发&少铜HBC电池研发&无银HBC电池研发-打破全球效率纪录)。
- 电子企业科研项目管理:** 熟悉电子企业研发流程, 主导诺瓦电子企业云显产品交付项目, 保障订单激增3倍下保质保量正常交付。
- 技术+管理复合背景:** 材料工程硕士 (211双一流), 精通SPC数据分析、DOE实验设计, 擅长技术文档标准化及质量问题闭环管理。
- 抗压与执行力:** 目标导向, 在复杂项目中快速定位关键路径, 保障项目100%按期交付。

项目经历

隆基绿能科技股份有限公司 (新能源) | 研发高级工程师/项目经理

2021.06 - 至今

- 异质结HJT/HBC电池研发项目集** (总预算3000万+)
 - 项目策划与执行:** 统筹5个科研项目全生命周期管理, 制定研发计划、研发流程、节点评审计划及风险应对策略, 组织跨部门协作 (研发/中试/量产), 确保100%按期交付。
 - 质量与成本管控:** 通过工艺优化 (无铜GZO工艺开发、少铜GZO/ITO叠层工艺开发、无银HBC工艺开发) 实现年降本710万, 推动HJT电池效率提升至26.8% (全球纪录)、HBC电池效率提升至27.3% (全球纪录), 获“创新项目奖”等6项奖项。
 - 问题闭环管理:** 设计LID/DH/UV可靠性研发方案, 解决HJT、HBC产品稳定性问题, 量产合格率超99%, 同步完善技术文档体系。

西安诺瓦星云科技股份有限公司 (电子企业) | IE工程师/项目管理

2018.07 - 2020.05

- 云显产品交付项目 (电子科技领域)

- **产线优化与交付提速：**通过CAD设计调整生产线布局，优化标准工时库，在订单激增3倍压力下保障产品正常交付，获“杰出贡献奖”。
- **跨部门资源协调：**主导物料组织与过程问题解决，协调10+部门资源，推动新产线提前1个月投产，产能提升30%。

专业技能

- **研发项目管理：**全生命周期管理 | 敏捷/混合开发 | 节点评审 (FMEA) | 成本控制 (预算偏差 <5%) | 甘特图/里程碑跟踪
- **技术工具：**JMP/SPC数据分析 | DOE实验设计 | CAD产线规划 | 工艺文档标准化
- **软实力：**跨部门沟通 | 冲突解决 | 团队激励 | 逻辑思维与抗压能力

教育背景

- **工学硕士 | 材料工程 | 长安大学 (211双一流) | 2015-2018**
- **工学学士 | 高分子材料与工程 | 陕西理工大学 | 2011-2015**

荣誉与资质

- **PMP证书 | 中级工程师职称**
- 隆基绿能“创新项目奖” | “总裁特别奖” | “优秀青年奖” | “企业文化奖” | “268杰出贡献奖” | “量产金点子奖”
- 西安诺瓦星云“杰出贡献奖” | “优秀实习生”
- 长安大学优秀毕业生