

# 王实权

供应链管理 | 男 | 江苏连云港人 | 24 | 15251237448  
| 1441270705@qq.com



## 教育背景

- 沈阳工业大学** 管理科学与工程 (硕士) 2022.09-2025.06  
研究方向: 共享储能; 微电网系统调度; 新能源出力不确定性  
主修课程: 高级运筹学、管理博弈论、系统建模与优化、大数据与管理数据分析等 专业排名: 11/33
- 沈阳工业大学** 工商管理 (本科) 2018.09-2022.06  
主修课程: 管理学、供应链管理、生产管理、物流管理、数据库SQL、统计学等

## 实习经历

- 华晨宝马—生产部门** 生产计划实习生 2024.07 - 2024.09  
**工作内容:** 协助完成对应线别的短期顾客需求分析; 基于各业务组的需求, 提供相应的数据支持服务, 包括但不限于使用excel、Tableau等工具搭建底层数据、制作看板等; 协助完成各自产线定义的KPI目标。  
**工作成果:** 使用excel中的vlookup、match、index等函数及Tableau制作自动化生产数据周报和可视化数据看板; 协助定义KPI目标, 如库存天数、准时交付率、设备利用率等, 并支持设备利用率、生产效率等KPI的达成。

## 科研项目经历

- 考虑产消费者行为的社区微电网系统博弈调度与利益分配机制 (辽宁省教育厅高等学校基本科研项目)**  
**研究内容:** 建立配电网-微电网-共享储能之间的运行机制, 构建主从博弈模型, 使用粒子群算法、遗传算法及CPLX求解器求解最优运行策略; 基于anylogic进行智能体系统建模与仿真。  
**负责内容:** 实验数据的收集与预处理; matlab和anylogic软件的应用; 智能优化算法的设计与实现。  
**研究成果:** SCI一区期刊《Journal of Energy Storage》一作, 已2审,待录用; SCI二区三作, 已发表。

## 校园经历

- 校学生科学与技术协会** 主席 2020.10-2021.10  
**职责:** 校级社团, 领导组织部、项目部、外事部, 共约150人; 负责社团的项目策划、竞赛组织、物资采购等。  
**工作成果:** 在任期间, 组织过4次场均人数300+的科技科普讲座; 成功举办华为杯、知网检索大赛等校级比赛; 成功组织校园学术科技节, 活动当天参与人数4千+。
- 创启未来** 项目负责人 2019.10-2020.10  
**职责:** 组织公益创业团队; 组织策划科技竞赛; 制作视频类科创教材。  
**项目成果:** 承办沈阳市第一届青少年3D打印创新设计大赛; 使用PE、PS软件制作3个微课动画。

## 技能与荣誉证书

- 技能:** 熟练使用office、matlab、anylogic、draw.io、powerbi、tableau、mysql等软件;  
**证书:** CET6(447分)、企业人力资源师三级、优秀团干部。  
**获奖:** 2024研究生三等学业奖学金 (30%)、第十四届中国大学生计算机设计大赛**国家三等奖** (队长)、沈阳工业大学2021年度创新创业先进个人、第三届全国大学生创业实践联盟优秀案例奖 (项目负责人)

## 自我评价

- 良好的信息收集与分析能力:** 在宝马公司实习期间, 学习并使用多种数据分析软件, 为部门生产计划提供支持;  
**优秀的沟通能力和团队组织能力:** 在校担任社团主席期间, 多次组织学生竞赛活动、知识讲座; 并且在任职期间, 与华为、新松机器人等20家企业负责人进行沟通合作, 共同举办校园学术科技节。  
**过硬的抗压能力:** 曾在一周时间带领团队完成整个微课动画的制作, 并获得国家三等奖;  
**较强的自我学习能力:** 研究生期间自学matlab、anylogic软件以及NSGAII、多目标粒子群算法等智能算法。