**Fix Report\_维修报告**

# 维修报告 / Fix Report

摘要：尚未提供问题回答，无法生成报告  
当前状态：— · 日期：—

## 1) Basic Info

* 工单号：—
* 设备/资产：—
* 位置/产线：—
* 报告人：—
* 维修时间：—
* 当前状态：—

## 2) Fault Summary

* 故障现象：—
* 触发时间/频次：—
* 影响范围：—
* 相关告警/代码：—

## 3) Diagnosis

* 初步判断：—
* 根因分析：—
* 证据要点：—

## 4) Actions Taken

* 采取措施：—
* 备件与材料：—
* 安全措施：—

## 5) Validation & Data

**关键参数对比**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标** | **Before** | **After** | **备注** |
| 振动 (mm/s) | — | — | — |
| 温度 (°C) | — | — | — |
| 电流 (A) | — | — | — |
| 电压 (V) | — | — | — |
| 湿度 (%) | — | — | — |
| 转速 (rpm) | — | — | — |

* 验证方法：—
* 验证结果：—
* 风险与注意：—

## 6) Result & Follow‑ups

* 结果判定：—
* 停机时长：—
* 预防措施：—
* 后续跟进：—

## 附件（若有）

—由于用户尚未提供任何基础信息（Q1-Q6），当前无法生成完整的维修报告。以下是结构化提示模板，建议用户按步骤补充信息：

### 信息收集指引表格

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **问题编号** | **关键信息点** | **用户需提供内容示例** | **当前状态** |
| Q1 | 工单/设备/位置/状态 | 工单=WO-2024-0715; 设备=AGV-3#充电站 | ❌ 未填写 |
| Q2 | 故障现象描述 | 充电过程中突然断电，红色警报灯闪烁 | ❌ 未填写 |
| Q3 | 触发时间与频次 | 首次发生在2024-07-15 14:30，今日累计3次 | ❌ 未填写 |
| Q4 | 已尝试措施 | 重启电源，更换充电接头 | ❌ 未填写 |
| Q5 | 测量数据/错误代码 | 错误代码E-202，输入电压波动230V→180V | ❌ 未填写 |
| Q6 | 安全与环境条件 | 现场温度38°C，湿度75% | ❌ 未填写 |

### 快速启动建议

1. 最低要求：只需先完成**Q1**的基础信息（工单号+设备标识）即可生成基础版报告
2. 进阶功能：完成所有6项问题可获得：  
    - ✔️ 自动故障分析  
    - ✔️ 维修策略建议  
    - ✔️ 参数对比表格  
    - ✔️ 知识库匹配

### 服务提示

▶︎ 您也可以直接发送现场照片/故障视频，系统将自动提取关键信息  
▶︎ 紧急工单？回复「URGENT」可激活优先处理模式

（系统将保持此会话24小时，可随时补充信息）