

# 持续改进项目报告 CI Project Report

KEIPER

项目编号CI #:

工厂部门Location:

团队成员Team Member:

项目名称Project Title: PHA2000

产线 (设备) 号Cell N.:

开始 完成日期Start-Finish

## 问题描述What's problem:

改善前存在的问题总结介绍: 在2020年3月接到客户VTA投诉发现零件齿形上有磕碰伤, 迅速在后道启动GP12发现严重磕碰伤零件比较多, 不良率很高。



Before改进前

综合统计2020年3月和6月磕碰不良比率高达7.86%

## 改进描述What's change:

改进措施 (方法) 介绍: 改进一: 下料方式由能量巨大的吹气下料, 改为速度较慢的机械手移动臂下料, 有效的降低的零件下料的初速度。改进二: 对下料过程中零件可能可碰到的门板进行软化处理, 零件 "软着陆" 降低磕碰机率。



After改进后

改进后零件齿部磕碰小时, 取消GP12, 预计21年可以节约6.9万元RMB。

张少朋

项目负责人Project Leader

工厂部门经理Plant Manager

财务控制Plant Controller

日期Date

2019V1

2021/6/11

## 支出费用

### Spending

设备工装Equip&Tooling

工装夹具修改

场地Floor Space

研发ER&D

启动Launch

其它Other

总和Total:

3,000

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

## 成果与节约 (年度)

### Benefit & Saving (Annual)

质量-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

25573.30

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

## 成果与节约 (年度)

### Benefit & Saving (Annual)

质量-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

46325.00

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

## 成果与节约 (年度)

### Benefit & Saving (Annual)

质量-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

25573.30

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

## 成果与节约 (年度)

### Benefit & Saving (Annual)

质量-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

46325.00

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

RMB

## 成果与节约 (年度)

### Benefit & Saving (Annual)

质量-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft

效率-返工报废节约Qua Hard

效率-返工报废节约Qua Soft