

# 黑湖小工单 使用指南

Black Lake Technologies

让数据驱动制造  
SMART MANUFACTURING, EMPOWERED BY DATA



# 什么是「黑湖小工单」

## 7000+工厂 数字化转型首选

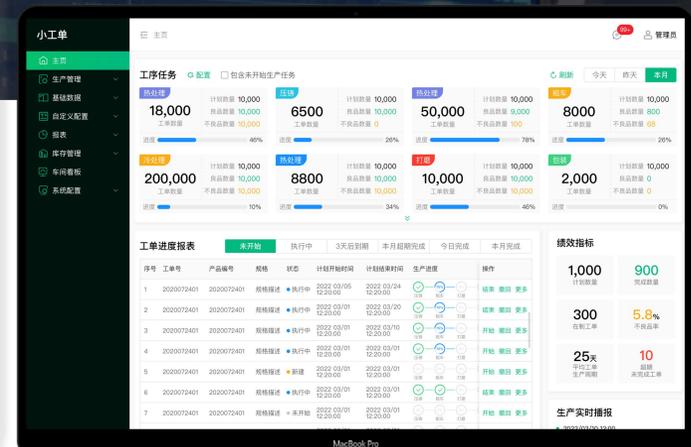
简单实用

高效协同

1周见效

### 随时随地，管理车间现场

「黑湖小工单」是简单实用的工厂数字化小程序，以轻量、简单、高效的方式，帮助高成长制造企业轻松迈出数字化转型第一步，打破工厂内外部数据孤岛，实现生产进度透明、生产任务快速下发、生产作业标准化、计时计件工资自动核算、库存台账实时更新、外协进度追溯等，让车间与办公室、厂内与供应链上下游实现高效协作，提升运转效率、质量及柔性制造能力，灵活快速响应多变的市场需求，领跑中国制造。



# 还在用 纸单 做管理？看看你是否遇到过这 6大难题！

## 1 生产进度不透明

工单进度不透明，计划跟实际对不上。

急单插单难处理，销售追单费时费力。



## 2 生产操作不规范

产品每批不一样，图纸、作业指导书经常变。

员工流动大，操作老出错，导致不良率增加。



## 3 帐料不符库存乱

台账显示还有5吨原料，一看仓库货架空空。

出入库、物料领用不规范，导致帐料不符，库管手忙脚乱。



## 4 绩效发错引矛盾

计時計件核算规则复杂。

统计的数据跟员工小账本不一样，常有漏发多发工资情况发生。



## 5 部门离心效率低

进度、数据相互不清楚。

遇到问题扯皮推诿，缺乏准确的客观数据作为决策依据。



## 6 委外延期品质差

委外加工进度，工艺质量发货进度...

全凭对接人一张嘴，最后交付延期、质量不合格，影响本厂全盘生产。



快用



黑湖小工单

—— 随时随地，管理车间现场



### ① 工单执行可视化

实时报工，工单进度透明

### ② 生产过程标准化

标准作业指导书，在线规范操作

### ③ 料动帐随

出入库扫码，台账实时更新。



### ⑥ 委外订单实时追踪

外协进度透明和品质追踪

### ⑤ 工厂全局大屏监控

数字化大屏实时监控

### ④ 绩效薪资实时核算

计时计件工资自动核算

# 五个维度高效协同，生产提速、提速、再提速

## 数据驱动工厂高效协同 生产提速、提速、再提速



+ 最高效率可提升  
150%

- 减少绩效工作纠纷  
100%



>



生产数据实时反馈，生产进度100%透明



跨部门无缝协作，协同效率提升50%



不良品率降低35%，成本有效管控



严控订单交期，降低订单履约风险30%



减少无效重复劳动，人效提升150%



绩效薪资一键导出，100%减少绩效工资纠纷

# 温馨提醒

- 1、购买前请务必联系客服，预约专业销售进行需求调研，确认需求匹配后方可下单购买；
- 2、软件服务启用日期说明：软件服务以账号开通日为启用日期

# 服务流程

服务流程包括：售前调研—线上下单——开通账号—实施培训——持续服务