【亿格用友U8+】

山东山推工程机械结构件在当地工程机械企业中很有代表性和知名度。实现了设计制造一体化、供应商平台管理、条码管理、车间报工以及精细化成本管理等，其信息化应用方案具有很高的可复制性和推广性。

企业简介

山东山推工程机械结构件有限公司是由山推工程机械股份有限公司、日本国株式会社小松制作所和山东山推 机械公司工程出资筹建的合资公司，主要为日本小松集团和国内外市场提供液压挖掘机动臂、斗杆、铲斗、履带架、 推土机配套件、推土机铲刀配套件、挖掘装载机的动臂、车架配套件，公司目前无论从工艺研制、生产管理及设备保证能力均处于国际领先水平。

• 山东山推工程机械结构件有限公司信息化以用友 U8+ 作为核心来管理公司的运营，涵盖了制造型企业所必需的销售、工程、工艺、物流、计划、仓库、采购、资料、生产、财务以及 IT 等全业务；从项目规划开始，到方案设计、系统构建、上线切换、持续支持，山东山推

工程机械结构件有限公司整个信息化项目的实施过程采用的是用友 U8+ 的标准流程。

• 车间生产班组通过手机 APP 进行扫码报工，实现车间数据采集的快速、准确、高效；便于管理人员和业务人员及时从系统查询订单进程， 并依据工序异常状况信息表，及时发现工序异常，并快速应对，使得生产过程可视、可控、可跟踪。

下料作业指导书

文件编号 共 1 页 第 1 页

排料文件名			下料钢板数量
Q345B-10-01601			1 张
材料	板厚(mm)	钢板规格(mm)	钢板号
	10.0		
钢板重量(kg)	材料利用率	余料面积(m2)	余料重量(kg)
1075.450	82.6%		
下料设备	氧气压力(MPa)	割炬数	割炬号
CNC	0.00	1	1
穿孔(min/次)	快速(mm/min)	切速(mm/min)	下料时间(min)

序	零件图号	零件名称	数量	单重(kg)	合重(kg)	规格
1	RH41-71A010007A0	切割零件	4			
2	RH41-71A010008A0	切割零件	4			
3	22h-70-12a50	切割零件	6			
总计			14		887.846	

设计/日期 审核/日期

修改 日期 签名 修改 日期 签名 2019.4.2

• 通过U8+梳理清楚了物料所在工序用量之后，在现场通过APP扫码报工实现工序材料倒冲。

关键应用价值

• 通过手机 APP
报工，彻底摆脱了车间手工统计工作，节约车间手工统计量约 100%。

• 准确核算订单。

• 及时跟踪设计变更，及时修正已经下达的计划。

• 提高库存周转率 50%。

- 有效控制物料积压。
- 所有进度通过系统进行跟踪 。

客户证言

我公司根据实际情况结合 ERP 实施后，有效地监督了车间现场生产过程，实现了质量追溯，大大降低了质量成本。通过 U8+ 与供应商平台的结合有效地降低了库存及资金占压。根据订单运行成本为成本改善提供了有效合理的数据来源。同时我们也期望将来有更多的用友的专家走进我们企业，为我们企业提供合理有效的管理意见及思路。

山东山推工程机械结构件有限公司

用友软件(广州)客服中心

广州市亿格科技有限公司