

# 生产行业解决方案



# 目录

0 1

生产行业解决方案一

0 2

生产行业解决方案二

0 3

生产行业解决方案三

0 4

生产行业解决方案四

0 5

生产行业解决方案五

06

生产行业解决方案六

01

# 生产行业解决方案一

## 重点概要

跟踪订单生产的全过程

利用条码与无线蓝牙扫码枪精确到每个工序

办公室大屏实时显示客户订单的生产情况



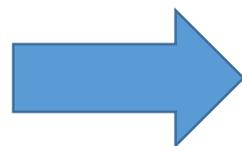
生产跟单管理系统

跟单管理 | 公司/admin, 您好! 退出系统

当前位置: 订单

条码:	<input type="text"/>	客户名称:	<input type="text"/>
生产班次:	<input type="text"/>	是否加急:	否 ▼
下单日期:	2020-01-05 <input type="text"/>	提货日期:	<input type="text"/>
联系电话:	<input type="text"/>	备注:	<input type="text"/>
是否有材料:	▼		

## 生产系统之跟单子系统



每个工序的扫码枪进行唯一编码前缀，  
扫描当前订单编号后直接无线发送到后台

生产管理区无线接收车间蓝牙数据



管理区大屏看板

02

## 生产行业解决方案二

## 重点概要

成品销售、定制加工、保内维修、收费维修

从订单到生产，以及交付的全过程管理

不同产品、配件，在生产过程中产生不同的计件工资



### 三 销售订单登记

#### 说明

- 1.成品（不调整）：编线加工费无；焊接加工费无；吹管加工费无；其它加工费流程按照预定费用计算；
- 2.成品(调整)：编线加工费按照流程预定费用计算；焊接加工费按登记时的调整状态和每个配件的焊接费累加；吹管加工费无；其它加工费按流程照预定费用计；
- 3.定制订单：只要成品库存中只要有线种，线基，材质，芯数，颜色，长度，插头，插针相符的则必须用成品；若线种，线基，芯数，长度与预定的配件组合相符则自动载入定制所需的配件；所有加工费按照流程预定费用计算；
- 4.维修（含保内维修与收费维修）：编线加工费无；焊接加工费按登记时的调整状态和每个配件的焊接费累加；吹管加工费无；其它加工费流程按照预定费用计算；
- 5.在进行加工费计算时，编线、焊接、吹管是按照单个产品计算的，其它流程按照订单计算；

下单时间(\*)： 2020-01-05  订单来源(\*)：  订单类别(\*)：  订单编号(\*)：  销售人员：  审核人员(\*)：   
快递公司：  快递单号：  送达省份：  快递运费：  包装辅材费：   
客户姓名(\*)：  下单ID号(\*)：  联系方式：  收货地址：

成品订单

定制订单

保内维修

收费维修

商品编码：    商品名称： 库存数量：

是否调整：  不调整  调整

购买数量：  X 单价：  = 金额：

## 订单登记



- ← 控制台 →
- 账户管理
- 登录管理
- 基础设置
- 模板管理
- 成品库存
- 配件库存
- 出入库审核
- 订单管理
- 生产流程
- 财务结算
  - 分润参数设置
  - 月度分润管理
  - 生产账单明细
- 查询统计

### 月分润结算表

#### 说明

- 分润计算方式为本月计算上月的分润数据，分润前应检查分润参数的设置是否正确，月度分润计算是以现有数据进行计算的，若计算结果有出入应结合其它数据进行核对和修正
- 研发人员分润是根据线种线基芯数在成品和定制的订单中查找相匹配的数据，且快递费和辅材费为分摊费用，因此与实际发生的成本可能有出入

#### 查询

分润年月：2019 年 12 月 分润店铺： 分润方式： 查询 导出

#### 操作

分润年月：2019 年 12 月 总推广费： 创建 删除

分润年月	单位部门	分润人员	分润店铺	分润类别	分润方式	月销售金额	商品成本费	制作加工费	月包装材料费	月快递费	月总推广费	月总分摊	毛利润	分润系数	分润金额	操作员	创建时间	备注
															总计：0.00			

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计0页 共计0行 下一页 跳转到

## 利润分配



- 出入库审核
- 订单管理
- 生产流程
- 财务结算
- 查询统计
  - 订单销售情况统计
  - 成品与定制销售统计
  - 维修订单销售统计
  - 研发产品销售统计
  - 生产加工费统计
  - 成品出入库情况统计
  - 配件出入库情况统计
  - 工序打回次数统计
  - 生产工序超时明细
  - 生产工序超时统计
  - 待领取超时查询
  - 工序完工超时查询

### 工序超时统计

查询

时间范围：  至   仅统计超时 订单编号：  当前流程：  生产人员：  规则：

统计

统计项目：  订单编号  当前流程  生产人员 统计方式：  统计

日期	统计行数	时间差(分钟)	超时阈值
总计：			

生产进度监管

03

## 生产行业解决方案三

## 重点概要

生产过程控制管理，以及工人、机床调度

图纸加密处理，配置专用U盘(安全狗)方可浏览图纸

每个机床集成平板电脑，生产过程互动



-控制台-

+ 系统管理

+ 客户关系

+ 库存管理

+ 订单管理

+ 设备管理

+ 订单登记

+ 待提交订单

+ 已提交订单

+ 任务分配

+ 厂长管理

+ 查询统计

三 订单管理

查询

时间范围:

材质厚度:

排序:

操作

新增

提交给生产组

订单编号

下单

新增

客户名称(\*):

提货日期(\*):

订单编号(\*): DD202001050001

下单时间(\*): 2020-01-05

订单来源:

市场人员:

订单报价/平方(\*):

订单要求:

材质厚度:

材质类别:

材质颜色:

表面处理:

备注:

材料清单:

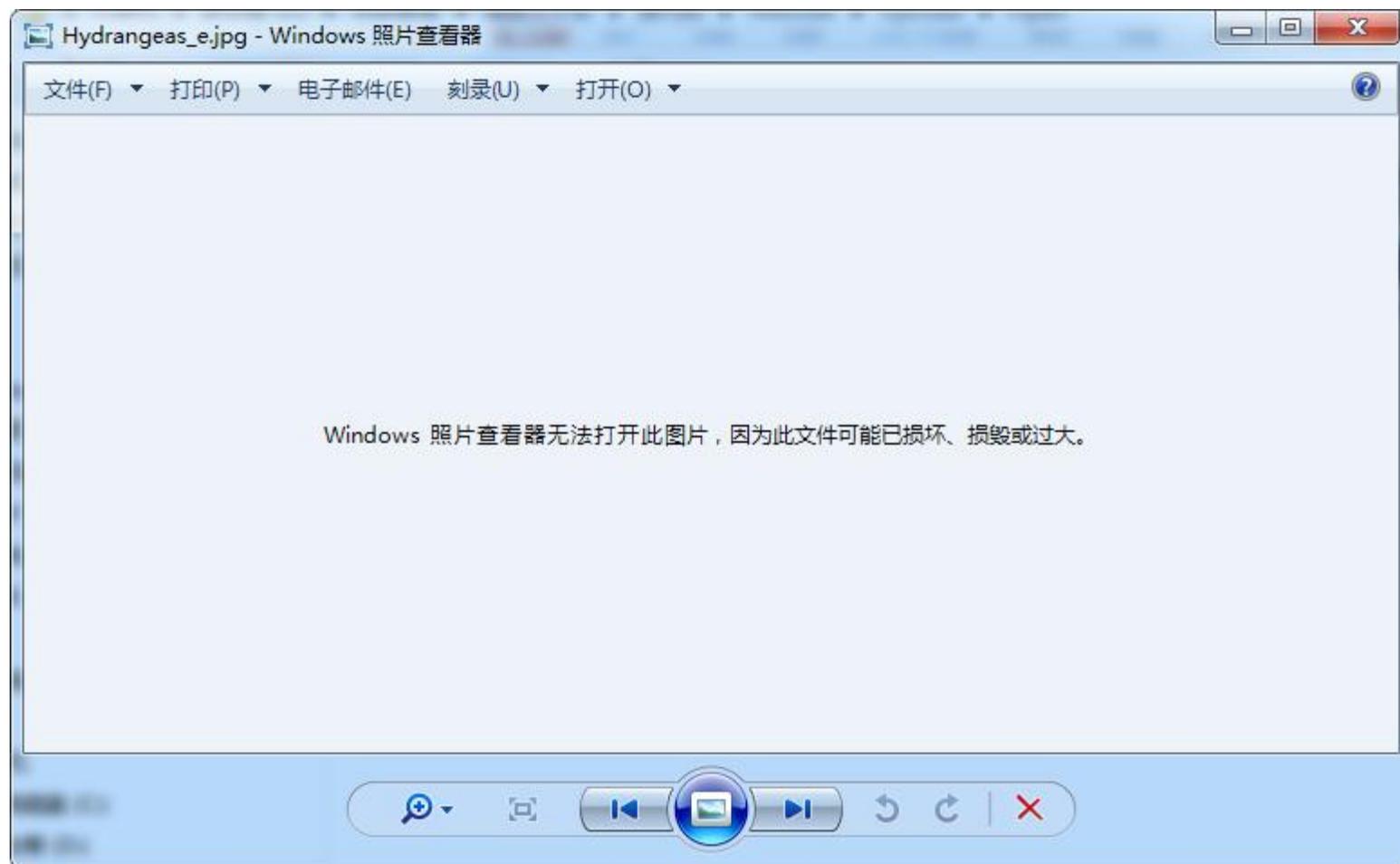
上传附件

刷新

工序

★ 生产图纸

订单登记



加密后的图纸，离开加密狗无法预览



The screenshot displays a software interface for managing production. On the left, a technical drawing of a machine table is shown with numbered callouts (1-10) and dimensions. The drawing is titled '00-9-023dK'. On the right, there is a control panel with a gear icon and the name '吴春外贸'. Below this, a summary box contains the following information:

- 客户: 吴春外贸
- 单号: D202001050001
- 下单: 2020-01-05
- 提货: 明天
- 材料: 0.8/304/黑钛/拉丝
- 要求:

Below the summary box is a table with columns for material status and actions:

材料号	宽*长	数量	完成	刨槽	剪板	折弯	缺料	存放
				-	×	-	1	
				-	✓	-	0	1111

A pop-up window titled '1页A组1/1000' is overlaid on the table. It contains the following fields and buttons:

- 订单编号: DD202001050001
- 当前状态: 缺材料
- 存放地点: 1111
- 完工 (button)
- 缺料数量: [input field]
- 缺料 (button)
- 当前数量: [input field]
- 标记 (button)

机床平板，工人直接在平板上根据图纸加工，并随时报告当前生产状态

0 4

## 生产行业解决方案四

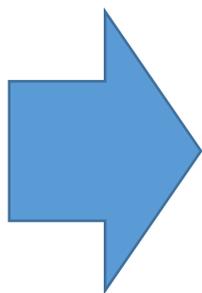
## 重点概要

利用蓝牙电子秤，实现原材料收购无人值守过磅

生产批次设置与管理

基于安卓系统的手持智能扫码设备调度生产过程





原料登记

供应商: GYS201907270001,444 选择供应商

存放仓库: 原料仓库A

存放位置: 原料A区

类别: 原料1

规格: 原料型号2

标准: 原料标准1

编码: 11223344

品名: 一级羽毛

备注:

**串口设置**

串口: COM3 波特率: 9600 数据位: 8

停止位: 1 校验位: 无 连接 断开

**读取重量**

读取正常

**重量: 55**

停止/退出



中国电信 4G 中国移动 88.0B/s 晚上9:33

原料入库 扫码

类型:	原材料
供应商:	上海羽绒原料公司
仓库:	原料仓库A
存放:	原料A区
类别:	原料1
标准:	原料标准1
规格:	原料型号2
名称:	一级羽毛
数量:	66.00
数量单位:	公斤
登记日期:	2020-01-03

确认入库

05

## 生产行业解决方案五

## 重点概要

库存、采购、生产、销售、物流、检验、财务

订单全过程ERP管理

订单分流：资产、库存、外协



- 系统管理
- 基础设置
- 客户关系
- 采购管理
  - 采购计划
  - 采购订单
    - 采购任务分配
    - 采购任务领取
    - 采购订单比价
    - 待提交采购单
    - 待审批查询列表
    - 采购完成标注
    - 已完成采购单
  - 采购审批
  - 付款申请

查询

客户名称:  订单编号:  合同编号:  产品编码:  产品名称:  产品类别:

操作

采购员:

<input type="checkbox"/>	订单编号	客户名称	客户编号	合同编号	产品编码	产品名称	产品类别	规格型号	产品材质	存放位置	产品要求	数量单位	交付数量
--------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计0页 共计0行 下一页 跳转到



- 系统管理
- 基础设置
- 客户关系
- 采购管理
- 库存管理**
  - 仓库设置
  - 库存管理
    - 库存物品管理
    - 库存删除操作
  - 出入库管理
  - 库存盘点
  - 库存预警
  - 库存调拨
  - 库存审核

库存物品管理

查询条件

所属仓库: 合肥1仓库

商品编码: \_\_\_\_\_

商品名称: \_\_\_\_\_

产品类别: \_\_\_\_\_

规格型号: \_\_\_\_\_

产品材质: \_\_\_\_\_

存放位置: \_\_\_\_\_

库存数量: \_\_\_\_\_

AAAA: \_\_\_\_\_

WWW: \_\_\_\_\_

排序: 升序

查询

操作

库存预警数量:   滞留预警天数:   库存备注:

所属单位	所属仓库	商品编码	商品名称	产品类别	规格型号	产品材质	存放位置	数量单位	AAAA	WWW	库存数量	成本单价	小计	库存预警数量	滞留预警天数	备注	
<input type="checkbox"/>	合肥分公司	合肥1仓库	112255	1122	空调总成/空调机/压缩机	F31	铝材	耐寒	个	冲孔	yyyy	22.00	22.00	484.00	22.00	22	
<input type="checkbox"/>	合肥分公司	合肥1仓库	112233	hefeigoods	空调总成/空调机		高温				99.00	100.00	9900.00		0	100	
<input type="checkbox"/>	合肥分公司	合肥1仓库	11	11	空调总成/空调机/压缩机	F30	铝材	高温	个	激光	xxx	111.00	111.00	12321.00	1.00	1	115555



- 系统管理
- 基础设置
- 客户关系
- 采购管理
- 库存管理
- 订单管理
  - 订单登记
  - 订单管理
  - 订单分解
  - 成本估算
  - 提交审核
- 订单审核
- 财务对账

订单编号(*)	DD202001060001	订单来源		客户名称(*)	
合同号		签订日期(*)	2020-01-06	销售人员	
订单要求					

- 订单明细
- 配送要求
- 金额与回款方式
- 附件与备注

关键词: 
 排序:

产品编码	产品名称	产品类别	规格型号	产品材质	存放位置	产品要求	数量单位	销售数量	销售单价	金额小计	备注	编辑
								总计:		总计:		

增加&修改



启达订单ERP管理系统 上海韩星 admin

生产管理

系统管理 基础设置 客户关系 采购管理 库存管理 订单管理 订单生产

生产设置 任务管理 生产任务领取 生产排程设置 生产审核 生产流程 生产完工

查询

客户名称:  订单编号:  合同编号:  产品编码:  产品名称:  查询 导出

操作

加入到生产任务中

<input type="checkbox"/>	订单编号	客户名称	客户编号	合同编号	产品编码	产品名称	产品类别	规格型号	产品材质	存放位置	产品要求	数量单位	交付数量
--------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计0页 共计0行 下一页 跳转到



- 采购管理
- 库存管理
- 订单管理
- 订单生产
- 外协管理
- 销售出库
- 检验管理
- 物流运输
- 财务管理**
  - 收款管理
    - 收款总账单
    - 收款账单明细
  - 付款管理
  - 付款申请
  - 提成结算

操作

补充金额:  补充说明:

<input type="checkbox"/>	所属单位	单据编号	收付类别	发生对象	对象类别	摘要	应收时间	发生金额	补充金额	补充说明	账面应收金额	实际应收金额	抹零金额	已收金额	待收金额	经办人	备注	编辑
总计:								22990.00	0.00		22990.00	22990.00	0.00	20000.00	2990.00			
<input type="checkbox"/>	上海韩星	HK201904290003	收款		销售客户	销售款		5808.00	0.00		5808.00	5808.00	0.00	5000.00	808.00	admin		[1] [0]
<input type="checkbox"/>	上海韩星	HK201904290001	收款		销售客户	销售款		11858.00	0.00		11858.00	11858.00	0.00	10000.00	1858.00	admin		[1] [0]
<input type="checkbox"/>	合肥分公司	XS201904290001	收款		销售客户	销售款		5324.00	0.00		5324.00	5324.00	0.00	5000.00	324.00	hefei		[1] [0]

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计1页 共计3行 下一页 跳转到 1



06

## 生产行业解决方案六

## 重点概要

供应商管理与外协分包

外协回厂检验：合格、返工、允工、作废

供应商加工额度、账期、与自动扣款处理



系统管理

基础设置

客户关系

供应商管理

生产类别设置

供应商信息管理

供应商联系记录

供应商产能登记

采购员工作分工

供应商结账规则

供应商登录账户

客户订单

外协订单

统计报表

查询

供应商名称:  供应商编号:

供应商名称	供应商编号	结账天数	每月最大产能金额	逾期扣款	返工扣款			作废扣款	编辑
					外观扣款	精度扣款	进度扣款		

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计0页 共计0行 下一页 跳转到



- 系统管理
- 基础设置
- 客户关系
- 客户订单
  - 订单管理
    - 订单登记
    - 待提交订单
    - 已提交订单
    - 已审核订单
  - 订单审核
- 外协订单
- 统计报表

订单登记

生产令号(\*) : DD202001060001

客户名称 :

项目名称(\*) :

生产工期(\*) : 2020-01-06

订单要求 :

订单明细

附件与备注

新增 导入 删除

图纸件号 :

零件编号 :

查询

<input type="checkbox"/>	图纸件号	图纸件名	零件编号	零件数量	最迟回厂时间	加工类别	加工要求	参考价格-工时	参考价格-单价	参考价格-金额	备注	编辑
--------------------------	------	------	------	------	--------	------	------	---------	---------	---------	----	----

增加&修改





- 系统管理
- 基础设置
- 客户关系
- 客户订单
- 外协订单**
  - 订单分解
    - 采购员重置
    - 匹配供应商**
    - 待提交订单
    - 已提交订单
  - 订单审核
  - 订单终止
  - 订单暂停
  - 订单收货
  - 订单调整
  - 质量检验
  - 产品移交

查询

发包时间:  至  生产令号:  订单序号:  外协单号:

项目名称:  图纸件号:  图纸件名:  零件编号:

采购员:  备注标记:  排序:  规则: 降序

查询 导出

操作

供应商:  交付日期:  发包日期:  加工费用:  批量更新

<input type="checkbox"/>	序号	生产令号	订单编号	项目名称	图纸件号	图纸件名	零件编号	零件数量	最迟回厂	加工要求	生产类别	供应商名称	发包日期	交付日期	加工费用	指导价格	采购员	备注	状态	
--------------------------	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	-----	----	----	--

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计0页 共计0行 下一页 跳转到



- 客户订单
- 外协订单
  - 订单分解
  - 订单审核
  - 订单终止
  - 订单暂停
  - 订单收货
  - 订单调整
  - 质量检验
  - 产品移交
  - 账单管理
    - 订单金额调整
    - 生成对账单
    - 对账单明细
    - 对账单管理
    - 付款审核
    - 付款标识
- 统计报表

合并对账单 提交付款审核

<input type="checkbox"/>	对账单号	账单金额	发票金额	发票张数	开票单位	开票摘要	审核情况	支付情况	备注	编辑
		总计：	总计：	总计：0						

上一页 当前第1页 每页 20 行 共计0页 共计0行 下一页 跳转到



# THANKS

合肥启达信息技术有限公司 联系电话：18019543176

