ERD-制造管理

关于图纸审核、委外加工方面的操作流程

许多制造企业在生产过程中

由于受到生产场地、产品质量、货品交期

自身生产力不足、缺乏某种技术等问题

不得不将其中的一些工序

或者在制品委托给其他的厂商去进行加工生产

下面请看实景演示

为满足产品制造

需要绘制图样及对图样的文字说明

一般称为产品设计图

依次点击产品-图纸审核

点击创建

输入产品名称、型号

内部参考输入产品编码

选择产品类别

基础信息创建完成后

点击附件-选择上传该产品的设计图详细说明

未提交审核前

该产品是归档状态，不可用

审核通过后

在产品变体可找到该产品

以上就是图纸审核的创建流程

受限于场地、资金、交期等因素

不少制造企业都会存在委外生产业务

将企业所需的一些零部件或产品工序

发给其他制造工厂进行生产

依次点击产品-物料清单

点击创建

选择要委外的产品

BOM类型 选择外包

分包 选择要送去委托加工的公司

组件 添加该产品的毛坯

创建完成后点击保存

创建采购订单

供应商选择外包供应商

产品选择要外包加工的产品

信息创建完成后，点击保存

确认订单

生成外包产品的入库单

生成成品的SBC制造订单

生成毛坯件的出库单

若毛坯件有库存，则直接出库

若毛坯件没有库存，则需要先进行采购补货

毛坯件进行领料出库验证

发送给成品外包供应商加工

成品加工完成后，接收入库

采购订单确认，且接收入库后

制造订单自动确认

以上就是委外加工的操作流程

通过上述流程

按需灵活配置委外工序

提供来料质检功能

通过系统数据判定

合格品直接入库

不合格品进行返工或报废处理

提高工人工作效率

保证订单交付和提高生产效率

从而提升企业整体利润