

环思纺纱生产ERP管理软件

产品名称	环思纺纱生产ERP管理软件
公司名称	绍兴环思智慧科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	绍兴市柯桥区柯桥经济开发区西环路586号科创大厦B座12楼1201-1213号
联系电话	18158742683

产品详情

环思纺纱生产管理软件吸收了先进的管理模式和管理思想，结合棉、毛纺织行业生产和经营的特点进行开发研制而成。系统覆盖了棉、毛纺织企业整个管理层面，整个系统包括销售管理、工艺技术管理（配棉/毛工艺、车间工艺、机台工艺等）、生产计划管理、前纺车间现场管理、细纱车间现场管理、质量管理、采购管理、库存管理(原棉、成品、机物料)、应收管理、应付管理、成本核算等主要功能模组。

重点解决问题：

建立一套完整的编码体系

通过建立完整的编码体系，让编码贯通于整个业务流程，打通信息在各部门流转的脉络；各类编码都有各自的生命周期，什么时候生成，什么时候失效，在哪些部门流转；编码并不只是一个独立的编号，编码结合关系型数据库，将所有的业务数据串联起来，方便信息连贯查询；一些关键编码将结合条码技术，通过扫描，加快数据流转速度和减少出错机率。

建立销售订单审批、跟踪一体化+建立企业门户 EIP

业务员采用笔记本、Pad、平板电脑，应用 Internet 和 Intranet 采用移动办公，随时下单，查看

订单生产情况、质量情况、出货情况。

领导层采用笔记本、Pad、平板电脑，应用 Internet 和 Intranet 采用移动办公，随时审批销售订单，加快订单流转。

统一系统集成，数据一次输入，全程分享，实现销售订单全程跟踪，包括：下单、审批、核价、报交期、配棉、主计划、车间计划、工序生产和产量、质量测试、称重装箱、入库、计划组货、出货、回款以及客户投诉等。

通过建立企业门户 EIP，提供和客户进行及时交流的电子平台。客户能及时了解自己的订单生产进度情况，提前安排计划；对有质量问题的订单纱批进行投诉，查看企业处理结果。

建立工艺标准化体系

配棉工艺和机型工艺是企业的宝贵财富，建立工艺的标准化体系，固化到 ERP 系统中，不会因关键员工的流失给企业带来巨大的损失。

按纱品种进行配棉工艺总结，把影响纱质量的主要质量指标进行提炼，例如：原棉产地、等级、重要 HVI(强力、成熟度等)，建立品种的标准配棉工艺，在实际配棉时进行引用，ERP 系统自动根据标准配棉工艺在当前原棉库存中匹配满足条件的原棉批次和包号。反之，也可以根据以往的纱质量情况，结合实际配棉，总结新的标准配棉工艺或者修正现有的标准配棉工艺。

按品种，对机型工艺进行总结，把机型的关键工艺参数进行提炼，建立起标准机型工艺，在实际机型工艺时引用标准机型工艺，再根据机型的实际情况做细微调整。反之，也可以根据以往的纱质量情况，

结合实际机型工艺，总结新的标准机型工艺或修改现有的标准机型工艺。

建立标准配棉工艺和标准机型工艺版本制，可以清晰明了的知晓工艺的版本变化情况，以便追踪工艺变化。

建立损耗计算体系

原料成本在纺纱企业中占据了总成本约 60-70%左右，原料的使用是否合理，是通过损耗体现出来。

建立一个完整的损耗计算体系是非常重要的且刻不容缓。根据以往的经验，总结出品种在不同成品量、不同工序的损耗百分比，建立起完整的品种损耗体系；再结合当前和以后的生产结果，通过各工序产成品的计算，以及通过 ERP 提供各种数据统计和分析，帮助技术人员建立和不断完善损耗计算体系。

提升仓储物资管理水平

采用架位管理思想来管理原棉、原纱的入库、库存和出库，对货品按分类进行分区域存放，提升管理效率。

采用 Pad、平板电脑或手持终端的移动办公模式，结合架位进行仓储的入库、库存和出库，提高现场仓储人员的办公效率，较少甚至杜绝错误的发生。

把月底盘点分解到日常的管理中，减少盘点的时间，提高盘点效率，减少因盘点而对生产造成的影响。

提升生产现场工作效率

采用 Pad、移动手持进行数据采集、现场盘点，减少员工的工作量，提升工作效率。

采用透明的产量和效率与工人工资挂钩，形成良性竞争，提升工人工作积极性。

采用 ERP 和单锭监控系统、机联网系统的无缝衔接，同时采用现场电子看板，提升现场生产管理控制能力，减少工人工作量，减少人工成本，提升生产效率。

依托数据进行科学决策

ERP 除了满足企业日常的工作和生产管理外，最重要的是要根据历史数据进行数据分析，为管理层提供决策的依据。依据销售订单数据、生产数据、回款情况，分析出最有价值的客户和最有价值的品种；依据原棉采购数据，分析统计采购单价、数量趋势。依据原棉质量数据，分析统计供应商、区域质量分布；依据配棉工艺和机型工艺，结合前纺条子和成纱测试质量指标，分析配棉工艺和机型工艺；依据品种制成率，分析各工序损耗系数是否合理，以及进行适当调整；依据物资仓储数据，分析物品货龄，避免过期报废物料；依据各工序品种产量，分析车间产能情况，合理安排车间生产调度；依据设备保养运行情况和设备维修后运行情况，分析保全人员技能提升空间，制定培训计划。

软件主要功能介绍：

系统主业务流程

销售管理

如何加强客户资料统一管理，避免业务员流失带来的客户流失？

如何及时知道每个订单的生产进度、质量和数量？

如何订单分类标准，如何制定不同的电子审批流程？

如何建立指导价格，如何根据最近销售价格对业务员的报价进行核查？

如何建立品种标准的生产时间（审批时间、核价时间、配棉时间、计划调度时间、生产时间、质量测试时间、入库时间、组货装车时间、运输时间等），如何综合当前车间产能情况，进行交期申报？

如何随时进行客户账期管理和应收款的跟踪？

如何反馈与处理客户投诉问题，分析投诉原因？

技术管理

如何将老师傅的经验转化成为企业的经验积累？减少对人的依赖性？

如何建立品种的工艺路线，利用品种工艺路线建立品种的损耗体系？

如何建立品种标准配棉工艺库，提高翻单工作效率，稳定工艺？

如何建立品种标准机型工艺库，结合实际情况，稳定工艺？

如何利用工艺路线库、机型工艺库准确、方便地安排订单工艺路线以及设置各工序工艺参数？

如何更好的将经验生产转化为数字化生产、标准化生产？

如何在制定工艺的时候，方便查询并提醒该工艺或品种历史质量问题反馈，促进工艺改进？

计划管理

如何减少排计划的工作量？

如何提高计划的准确度、合理性和可执行性？

如何及时了解计划的执行情况？

如何及时了解每道工序的负载情况？

如何灵活的进行插单、追单和减单？

如何根据订单、机台负荷情况，控制与调整主生产计划、物料需求计划、车间作业计划？

生产管理

建立企业整体信息化平台，所有信息通过网络共享。

数据多次重复抄写，容易出错，实现一次输入，全程分享。

实现生产进度跟踪、生产质量及时反馈。

根据产量和工资公式，自动计算工人产量工资，生成产量工资报表。

快速生成各种报表，提供各种查询。

采购管理

按订单需求采购，降低采购库存占用；

对供应商进行数据评估，保证采购的质量；

对采购进度进行实时跟踪；

对采购异常进行及时预警，包括交期、损耗等。

质量管理

建立质量检测信息共享平台，所有质量检测数据及时共享；

建立质量管控体系，及时发现质量异常，避免流入下道工序；

提供质量数据报表，科学进行数据分析和绩效考核。

仓库管理

包含原棉仓、棉条仓、原纱仓、机物料仓等多个仓库；

包含仓库的入库管理、出库管理、库存管理、报表管理等功能；

支持业务财务一体化，系统仓库生成的出、入库单自动与财务管理模块连接并生成相应的应收应付凭证；

对货龄过长等异常进行预警；

对成品发货进行财务风险控制，超出授信额度的出库单不支持打印和发货。

财务管理

如何由采购入库单转成财务应付凭证？

如何由销售发货单转成为财务应收凭证？

如何准确快速实现与客户对帐？

如何准确分析应收应付帐龄？

如何方便地根据收款及付款情况，进行应收应付帐款冲销？

如何方便、准确进行订单成本核算？

如何根据企业生产数据，分析生产成本，制定成本指标，进行量化考核？

售后服务

一、终身维护服务：

一级故障，2个小时响应，24小时内解决；(因故障造成的整个系统瘫痪)；

二级故障，2个小时响应，48小时内解决；(因故障严重影响系统运行)；

三级故障，2个小时响应，96小时内解决；(因故障影响系统的效率，但系统仍可运行)。

二、终身技术咨询服务：

站点访问服务；

电话支持服务；

远程控制服务；

现场支持服务。

三、终身软件升级服务：

终身提供同功能更新产品的自动升级（修补及替代），进行周期性维护；

四、终身软件运行保障：

定期帮助用户进行系统运行监控，检测用户系统的运行情况，保证系统的稳定性，并提出系统运行环境优化建议；

五、终身软件先进性保障：

终身提供持续性的信息化建设及解决方案，保证系统的先进性。

典型客户案例：

内蒙古鄂尔多斯资源股份有限公司

山东如意集团有限公司

上海嘉麟杰纺织品股份

安踏（中国）有限公司

湖北迈亚股份有限公司

协盛协丰控股有限公司