

国产工业软件CAD 国产工业软件 诚佰网络

产品名称	国产工业软件CAD 国产工业软件 诚佰网络
公司名称	湖北诚佰网络科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市高新区追日路2号高新软件园C502-2室
联系电话	13972248345

产品详情

扬州电力设备修造厂：研发升级，快速响应客户个性化需求

一、企业简介

扬州电力设备修造厂有限公司（以下简称“扬修”）隶属于中国能源建设集团，国矩计划重点高新技术企业，德国西门子公司许可证产品制造工厂，国内阀门电动装置、电动执行机构骨干企业。建有江苏省阀门驱动装置工程中心，江苏省电力阀门驱动装置工程技术研究中心，主持起草国家标准、行业标准，“扬修”牌阀门驱动装置被评为江苏省产品。

主要产品有：用于能源过程控制领域的阀门驱动装置、用于电网建设的各类中低压成套开关设备、用于火电厂的电站轴机和耐磨备品。

典型产品

二、扬修CAXAPLM协同管理方案

根据扬修业务特点与具体需求，配置了CAXAPLM协同管理方案。

三、应用价值统一扬修产品库，国产工业软件CAD，与机械、电气与工艺设计工具的集成，并实现产品的“设计-工艺-生产”数据贯通，国产工业软件诚佰网络，为下游采购、生产业务提供数据。

图 扬修产品库对产品研发及生产的全生命周期业务过程进行统一管理。提升产品的标准化、系列化和通用化，减少重复设计。提升物料通用性，减少库存呆滞，国产工业软件MES，降低管理成本。根据订货代号快速配置生成订单产品结构，缩短设计周期60%以上，提升交货效率。

图 产品配置流程

图 产品快速配置建立工艺知识库，整理、沉淀扬修建厂50多年来工艺、工装、模具设计规范，统一、固化、建立、优化扬修工艺设计体系，加强工艺设计的通用程度，提升工艺设计效率，提升产品质量，并

降低生产成本；实现与其他系统集成，打破各业务环节数据壁垒：一键式为ERP提供物料、制造BOM与工艺等信息，支撑后续计划、采购与生产等业务，提升效率30%以上；通过与OA系统集成，实现研发流程的自动流转，有效提升任务的执行效率；打通内外部的信息沟通，供应商通过SRM系统直接获取受控的设计图纸，提升图纸外发效率80%以上；通过与MES系统集成，实现设计、图纸与工艺数据的精准发放，以有效数据指导车间生产与质量。一旦发生变更，能及时传递，大大提升车间生产的响应速度，避免造成浪费。

CAXACAD电子图板

更新快、标准CAXA CAD电子图板软件已经累计更新十几个大版本，三十多个小版本。随时适配的硬件和操作系统，支持图纸数据管理要求的变化。绘图、图幅、标注等都支持制图标准，大大提高标准化制图的效率，并且提供准确的图库。数据兼容性强完全兼容AutoCAD2020 以下，从R12 ~ 2018 版本的DWG /DXF格式文件，并支持各种版本双向批量转换，数据交流完全无障碍；并且支持设置为默认的工作文件。

CAXA 3D实体设计是集创新设计、工程设计、协同设计于一体的新一代3D CAD系统解决方案。它提供的三维设计、分析、专业工程图、数据管理等功能可以满足产品开发流程各个方面的需求，国产工业软件，帮助企业以更低的成本研发出更多的新产品，以更快的速度将新产品推向市场。

应用场景

概念设计

关注与挑战

? 快速、简便、灵活地设计

? 快速表达创新思想，直观、准确地与他人沟通设计意图

? 3D参数化软件对尺寸、约束和参数的依赖限制了设计的自由

CAXA 3D实体设计中新增的智能设计批注是一组用于对三维模型进行编辑、审阅的工具，利用这个工具工程师不但可以在模型上添加注释也可以直接修改模型，还可以分步查看模型的修改过程，使工程师能够方便直观的和客户交流。

国产工业软件CAD-国产工业软件-诚佰网络由湖北诚佰网络科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北诚佰网络科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!