

天心天思SunLIKE PLM产品生命周期管理系统，究竟能为制造企业产品研发部门解决哪些问题呢？

产品名称	天心天思SunLIKE PLM产品生命周期管理系统，究竟能为制造企业产品研发部门解决哪些问题呢？
公司名称	北京天思天心科技有限公司
价格	99000.00/件
规格参数	天心天思:全国市场 上门安装培训:全国服务 北京:全国
公司地址	北京市海淀区信息路甲28号5层C座05A-1号
联系电话	010-62965277 18514719613

产品详情

天心天思Sunlike PLM

究竟能为制造企业研发部门解决哪些业务问题呢？要回答这个问题，首先需要看一下企业在产品的全生命周期过程中可能存在的问题。从大的方面来看，企业所面临的问题主要还是在开发周期和产品成本方面：产品开发周期居高不下，随着市场竞争的日益加剧产品的生命周期不断降低，新产品开发的风险也越来越大。

在这种情况下，如何有效缩短产品开发周期成为企业必然要面临的挑战。长期以来，产品开发一直沿用传统的串行设计方法，企图保留产品开发的串行方式，通过修修补补是不能有效地降低开发周期的，有效地解决这个问题必须采用新思路——并行工程。

1、文档管理 多版本**管理 单版本版次管理 版本或文档间比较 任意版本独立应用 图形化版本族谱图管理 电子无纸化审核管理

优点：企业版本统一、降低出错率，图档版本间比较或任意版次回滚，提高设计效率。

（图形化版本族谱图管理）

（版本或文档间比较）

2、文控管理 文档的电子化发放，实现无纸化办公。旧版本的自动回收，保证版本的准确性。新旧版本的及时交替，保证各业务流数据一致性。

(文档的电子发放与回收)

3、项目管理 快速智能化的项目设计功能，能进行图形化的工期推算。
所见即所得的项目设计模式，方便直观；逻辑严谨的项目变更处理，控制更**；
多种任务关系，灵活组织各种研发过程；组织多部门协同办公；
清晰的对比甘特，及时了解进度异常状况。员工负荷及时获取，公平分配工作任务。
准确及时的考核数据。与MS PROJECT模板紧密集成。
优点：缩短研发进度、降低整体成本、提高产品质量、协同办公平台

(项目管理主界面)

(项目变更管理)

4、产品管理 多套BOM视图。BOM图档、审核、变更紧密关联。及时有效的变更管理评估。
系列化产品快速创建及订单BOM的配置管理。
优点：BOM数据集中整合，为ERP顺利运作提供数据保障。

(产品管理主界面)

(BOM及物料比较)

5、工艺管理 建立零部件的加工（装配）的工艺路线，包括工序和工步。
工序和工步及其所用的主料、辅料、工装模具、使用设备。实现毛坯件工艺路线的继承。
实现各工艺路线中的工序、工步与说明文档间的紧密关联。

6、报表管理 直观的数据图形化报表 强大的报表企业自定义功能 强大的报表格式输出功能
优点：帮助企业了各类数据在企业的应用情况，每个部门、人员工作情况，协助企业领导作出决策。

7、CAD集成 实现二维CAD表格化编辑，快速调取PDM物料生成BOM表。
快速三维CAD设计参数信息并生成BOM表，减少人工操作。
优点：研发成果指导生产快速转化为产品，减少中间环节传递出错。

(二维CAD接口管理)

(三维CAD接口管理)

8、ERP集成 Sunlike PLM 与 天心/天思ERP
实现了企业从产品的开发到生产的数据无缝对接，从而帮助企业实现了从的技术图纸到PLM再到ERP的
产品信息的整合，进而大大的提高了企业内部各个部门之间协作的效率；同时又降低了企业在生产过程

中，因信息的不畅通导致的生产中出现的偏差；嵌入式无缝集成，实现两套系统一体化登录。真正实现数据的双向流通管理。真正实现数据的双向反查管理。提高业内部各个部门之间协作的效率。

A、PLM--天心

B、PLM--天思

9、权限管理 模块式权限管理，实现人员角色与工作的直接对应管理。
**的数据权限，实现数据对象的一对一管理。
自定义项目角色权限，实现项目管理中职责与操作管理的匹配。
灵活的流程节点权限，实现流程审批过程中的多样化需求。

（数据权限管理）

（节点权限管理）

10、工作台管理 企业管理者通过预警机制及时了解流程及数据动态。
企业管理者出差情况通过工作代理确保企业流程正常运作。

（预警机制管理）

（工作代理管理）

11、管理中心 企业级电子公告板及BBS回贴功能，确保企业在同一平台畅通的沟通机制。
全面记录所有用户登录操作的对象及过程，确保每一个动作都可以追溯。
严格控制权限记录的申请与批复工作，确保数据的安全性。

（系统公告管理）

（系统日志管理）

12、大批量数据高效处理、智能定位。
WINDOWS多级目录及目录下的文档批量导入，为企业减少在初期的人力、时间上的投入。
BOM及物料快速从ERP导入，减少人工的同时避免出错。
数据多条件模糊查找并迅速智能定位其它所在模块及对应目录。

(文档批量导入)

(物料从ERP批量导入)

13、即时通讯管理 内部在线直接沟通 项目分组在线直接沟通 信息即时传递

14、多语言管理 产品本地化，支持同数据多种语言同时在线。
切换翻译语言的同时将显示内容一并切换翻译。