

实验室管理平台程序 启控实验室 实验室管理平台

产品名称	实验室管理平台程序 启控实验室 实验室管理平台
公司名称	西安启控实验室科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安经济技术开发区文景北路50号23幢20106号
联系电话	18909247913

产品详情

按功能，实验室管理平台一般可以分为两大类：一类是纯粹数据管理型，这类的LIMS软件主要功能一般包括：数据采集、传输、存贮、处理、数理统计分析、数据合格与否的自动判定、输出与发布、报表管理、网络管理等模块。但其功能单一，容易实现。一类是实验室管理型，实验室管理平台建设，除了具有前一类的功能外，还增加了以下管理职能：样品管理、资源（材料、设备、备品备件、固定资产管理等）管理、事务（如工作量统计与工资奖金管理、文件资料和档案管理）管理等模块，组成了一套完整的实验室综合管理体系和检验工作质量监控体系。实验室管理平台功能比较完整，除了能够实现对检验数据严格管理和控制外，还能够满足实验室的日常管理要求；实验室管理平台网络结构相应要复杂一些，实现起来要困难一些，投资比较大，而且往往需要专业单位与实验室合作开发设计。

在高速发展的今天，实验室管理平台是智能实验室的必经之路，为未来真正的实现精益化、自动化、智能化的实验室做了很好的铺垫，在智能化和信息化方面与传统实验室有着无可伦比的优点。人工智能作为新一轮产业变革的核心驱动力，正在与各行各业快速融合，助力传统行业转型升级、提质增效，在全球范围内引发全新的产业浪潮，也对传统实验室提出了新的挑战。实验室管理平台将实验室行业带入一个崭新的时代，不仅改变了传统实验室的观念，同时也影响了实验室人员的工作方式方法，实验室管理平台从而体现了实验室走向现代化管理模式和智能化控制技术的方向，充分的展示了实验室的科技精髓。

试验的目的是为了提高制造企业车间中产品的合格率，实验室管理平台操作，一般实验室管理平台只能对实验数据进行简单的分析，还是需要专业的数据分析软件，同时实验和制造也是分不开的，实验室管理平台，实验室管理平台可以记录实验的原始数据，实验室管理平台程序，并且方便随时抽取和查看，可以将原始数据提取到生产信息管理系统中，从而和生产信息管理系统相关联。实验室管理平台是一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统，MES实现了企业生产过程的可视化，生产产品质量的可追溯，对产品的质量也进行管控，提高了企业的生产效率以及产品品质，降低了成本，提高了客户的满意度。

