

自动化 自动化机械 威海锐诚自动化

产品名称	自动化 自动化机械 威海锐诚自动化
公司名称	威海锐诚自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东威海高区天津路190-5号
联系电话	13173307691

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：威海锐诚自动化设备有限公司

山东非标设备生产厂家山东非标设备厂家山东非标设备供应商

非标自动化设备设计制造步骤是怎样的

一、确定开发项目、了解客户需求包括产品品质要求，设备生产效率要求，设备工作环境

二、分析产品

1.了解产品生产工艺，产品各方面尺寸要求及来料情况

2.与客户沟通产品生产过程中的注意事项，设备使用地点的技术参数

三、拟定方案

工程人员讨论、分析作出设备方案，方案包括：设备示意图（整体示意图，局部示意图），各部分机构简介，动作说明，设备技术参数

四、方案审核

由工程人员组成审核组，对方案进行审核，自动化设备，审核内容包括：设备可行性评估，设备成本评估，设备生产效率的评估，各部分结构可行性评估

五、方案整改

对方案审核中讨论出的问题进行整改。

六、客户确定设计方案

设计方案交由客户，客户根据需求，对方案进行后确定。

七、设计开发

由工程部安排工程师进行机构设计，作出机器装配图、零件图（零件标注按国家标准）

选出执行元器件、电控配件并列加工零件清单和标准件请购单，动作说明书。

八、机构审核

由工程人员组成审核组，对所设计出的图纸进行审核，

九、零件加工及标准件采购

十、加工零件及标准件检验入库

十一、机器组装

十二、机器调试

十三、包装出货

非标自动化设备就是用户定制的、用户的、非市场流通的自动化系统集成设备，是采用按照国家颁布的统一的行业标准和规格制造的单元设备组装而成，是根据客户的用途需要，自动化，开发设计制造的设备。即使同类型客户其工艺要求也不尽相同。非标自动化设备的制作不像普标设备制作那么简单，普标设备的制作生产根据具体的规定按流程制作就可完成，非标自动化机械，而非标设备需要根据具体的使用场所，行业特征、以及用途进行独立设计，非标设备的设计没有具体的参考模型。在生产部门中，劳动密集型企业工人工资是一笔很大的支出，而且成本在急剧上升。在保证产品质量的前题下，要想做更便宜的产品，可走的路是降低生产成本，提高生产效率。人工操作的速度是有限的，不管是哪一个工位，哪一种产品，都不排除可以靠机器来操作的可能。而工人的工资是只升不降的(由劳动法确定)，而且每个月都得按时支付，此费用随着工人工作年限的延长而增加。随着劳动力成本的不断提高，越来越多的企业关注工厂自动化这一领域，也给这一行业带来了发展商机。

定制性。

非标设备是先有需求，后有产品。这是与标准设备和其它标准件贸易的区别。标准设备是设备提供商根据市场需求，先将设备设计制作出来，设备的功能、性能已经确定下来。业务人员将开发好的设备主动推销给特定的需求方。非标设备则是根据用户要求提供个性化设备产品和服务。

开发周期短。

非标设备大多是辅助设备，不同于主要制程设备。制程设备（大多为标准设备）在规划之初就提出采购需求，自动化机械，而非标设备往往是用户产能爬坡，遇到瓶颈时提出的设备改造需求，一旦需求提出，给出的交货期会很短。

自动化-自动化机械-威海锐诚自动化(诚信商家)由威海锐诚自动化设备有限公司提供。威海锐诚自动化设备有限公司（www.whrczd.com）有实力，信誉好，在山东威海的工业自动控制系统及装备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进威海锐诚自动化和您携手步入辉煌，共创美好未来！