

智能制造发展前景 智尘科技 天津智能制造

产品名称	智能制造发展前景 智尘科技 天津智能制造
公司名称	天津智尘科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区海泰发展六道绿色产业基地K1座6门5层
联系电话	13662186188 13662186188

产品详情

智能制造整体规划的重要性

智能制造整体规划的重要性

其实智能制造和数字化转型没有统一的标准，做的多也不代表你就是智能制造，做的少也不代表你就不是，智能制造和数字化转型其实就是要解决企业的痛点，如果通过新一代信息技术赋能企业业务痛点问题的解决，狭义的来讲，解决问题的项目就是智能制造项目，没有必要去上自己不需要的东西，这里特别强调一点，没有必要为了新技术而新技术，新技术一定是伴随着解决某个具体问题的，如5G是为了解决带宽延迟或者其它因网络面临的痛点；一物一码是为了解决溯源问题等等。

数字化工厂要怎么做?外壳设计完了以后直接生成CNC数控机床程

在传统的手机制造业里，我们怎么做手机外壳呢？

步对外壳进行设计，设计完之后我们要做一个模具，天津智能制造，模具设计完了以后要做出一个真实的模具来，然后再对模具注塑，注塑完了以后才能生产出塑料外壳。

那么数字化工厂要怎么做？

外壳设计完了以后直接生成CNC数控机床程序，CNC程序直接灌注到加工机床，加工机床直接会做出来外壳，节省了步骤，提高了灵活性，缩短了产品上市时间，保证了产品质量，这就是数字化生产方式的好处。

IT-OT 集成

智能工厂的网络架构依赖于互联互通。从工厂车间的传感器、设备和机器收集的实时数据可以立即被其他工厂资产使用和使用，以及在企业软件堆栈中的其他组件之间共享，包括企业资源规划 (ERP) 和其他业务管理软件。

定制制造

智能工厂可以更经济地生产满足个人客户需求的定制商品。事实上，智能制造系统，在许多行业领域，制造商都渴望以经济的方式实现“小生产批量”。通过使用先进的模拟软件应用程序、新材料和 3D 打印等技术，制造商可以轻松地为特定客户创建小批量的产品。次工业革命是关于大规模生产，而工业 4.0 是关于大规模定制。

智能制造发展前景-智尘科技-天津智能制造由天津智尘科技有限公司提供。智能制造发展前景-智尘科技-天津智能制造是天津智尘科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：郭经理。