

# 工具产品设计公司 嘉兴产品设计 鑫灿设计设计独特

产品名称	工具产品设计公司 嘉兴产品设计 鑫灿设计设计独特
公司名称	永康市鑫灿工业产品设计有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省金华市永康市东城街道金碧大厦11楼(鑫 灿工业产品设计)
联系电话	15857984406

## 产品详情

产品设计永康市鑫灿工业产品设计专业从事【外观产品设计】、【产品结构】。包揽从市场调查、设计创意、结构实现、打样制作到产品制造等服务。

鑫灿设计与您分享充分了解各方的设计需求，确定合适的解决方案

启动一个硬件开发项目，原始的推动力会来自于很多方面，比如市场的需要，基于整个系统架构的需要，应用软件部门的功能实现需要，提高系统某方面能力的需要等等，所以作为一个硬件系统的设计者，要主动的去了解各个方面的需求，并且综合起来，提出最合适的硬件解决方案。比如A项目的原始推动力来自于公司内部的一个高层软件小组，他们在实际当中发现原有的处理器板IP转发能力不能满足要求，从而对于系统的配置和使用都会造成很大的不便，所以他们提出了对新硬件的需求。根据这个目标，硬件方案中就针对性的选用了两个高性能网络处理器，然后还需要深入的和软件设计者交流，以确定内存大小，内部结构，对外接口和调试接口的数量及类型等等细节，比如软件人员喜欢将控制信令通路和数据通路完全分开来，这样在确定内部数据走向的时候要慎重考虑。项目开始之初是需要召开很多的讨论会议的，应该尽量邀请所有相关部门来参与，嘉兴产品设计，好处有三个，第一可以充分了解大家的需要，工具产品设计，以免在系统设计上遗漏重要的功能，第二是可以让各个部门了解这个项目的情况，提早做好时间和人员上协作的准备，第三是从感情方面讲，在设计之初各个部门就参与了进来，这个项目就变成了大家共同的一个心血结晶，会得到大家的呵护和良好合作，对完成工作是很有帮助的。

如果您想了解更多关于鑫灿的工业产品设计和作品，请联系图片上方的联系方式。

产品设计永康市鑫灿工业产品设计专业从事【外观产品设计】、【产品结构】。包揽从市场调查、设计创意、结构实现、打样制作到产品制造等服务。

## 鑫灿设计与您分享非标产品设计的质量保证原则

非标产品的设计，质量保证来源两个大的方面，只要控制好了这两个方面，也就基本上保证了产品的质量：

### （1）工程师的设计能力

对于非标设计而言，因为就是“一锤子买卖”，所以根本就没有试错的机会和预算，做成功了“皆大欢喜”，做失败了“一亏到底”，所以对设计工程师的个人经验和能力是非常依赖和考验的。

特别是项目的方案设计工程师，工具产品设计价格，方案的原理性对错就是检验团队是不是在做一件“对的事情”的基础，如果方案存在原理性的错误，那么后续团队的所有努力就是“南辕北辙”的无用功，不仅浪费了公司的人力，财力，物力，更重要的是失去了争夺市场的机会和格局。

同时我们也需要兼顾非标设计在细节上的处理，一个好的、可靠的设计，细节才是王道，非标产品的稳定性和适用性一定是来自于细节的处理，而设计工程师之间的能力比拼很多时候也提醒在对细节的把握和应用上。

### （2）采购件的质量

对于一个产品经理而言，我们只能相信一句话“便宜无好货，好货不便宜”，工具产品设计公司，任何品质可靠，功能齐全的零部件都不会以一个不合理的价格去获得，这其中的取舍，对于一个产品经理来说就是一场du博，有经验的成分，也有运气的成分。

很多产品用了好的配件，也有出错的情况出现，有的产品使用的是很普通的配件，几年运行良好的概率也有存在，所以这很大程度要看项目经理的取舍。

但是根据我个人的经历，对于非标产品的设计，我个人还是建议尽量用好一点的配件，虽然在前期成本上有一些加高，但是有很的几率为我们降低后期的售后成本，而且可以保证我们产品在市场上和客户处的良好名声，这不仅是处于产品成本的考量，更是处于公司产品营销和企业形象的考虑。

例如你选个直线导轨，你可以不选日本THK，但是你起码得用个台湾上银吧，至于国内某些品牌还是尽量放弃吧，有的错你承担不起。

如果您想了解更多关于鑫灿的工业产品设计和作品，请联系图片上方的联系方式。

产品设计永康市鑫灿工业产品设计专业从事【外观产品设计】、【产品结构】。包揽从市场调查、设计创意、结构实现、打样制作到产品制造等服务。

## 鑫灿设计与您分享非标产品设计的工艺控制原则

工艺的控制，主要体现在两个部分，当然这两个部分也和成本有着非常大的关系，但更多的还是依赖于设计者的设计能力：

### （1）机械加工工艺的控制

作为一个非标产品，一定的外协加工零件是必需品，如何从设计上来保证加工工艺的可靠性和低成本，是一个设计工程师所不能回避的责任，同样一个功能部件，达到的同样的功能要求。

别人的只要1000元成本和15天的周期，你的却需要1500元的成本和20天的周期，这就是你的设计能力的缺陷和不足，同时我们也要充分的考虑企业周边的配套工业链的问题。

例如外协加工厂家的设备情况，工艺水准，工人水平等，只有把这些因素都考虑进我们的产品设计里，才能真正实现对机械加工工艺的控制。

## （2）装配工艺的控制

装配工艺的控制和机械加工工艺的控制一样，大部分来自于设计工程师的能力体现，当然我们也要结合加工质量，装配场地的配套设施，工装器具、检具的配备，工艺流程和工序排布的合理性等来实施。

这些需要考虑的因素都是一个非标产品项目经理的分内之事，是需要有充分的准备和预案的项目规划原则。

如果抱着一种走到哪里算哪里的心态，那要做好一个非标产品的设计几乎是没有什么胜算的，因为产品的周期和价格都没有给你足够的修正自己错误和失误的空间和机会。

如果您想了解更多关于鑫灿的工业产品设计和作品，请联系图片上方的联系方式。

工具产品设计公司-嘉兴产品设计-鑫灿设计设计独特(查看)由永康市鑫灿工业产品设计有限公司提供。工具产品设计公司-嘉兴产品设计-鑫灿设计设计独特(查看)是永康市鑫灿工业产品设计有限公司(www.tz1288.com)今年全新升级推出的，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：洪总。