

辽阳工业产品结构设计 工业产品结构设计 国内外经验

产品名称	辽阳工业产品结构设计 工业产品结构设计 国内外经验
公司名称	东莞雅度电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市振安中路332号
联系电话	13662840830 13662840830

产品详情

产品结构设计是综合性很高的职业，包括常用的设计软件、材料、模具基础知识、机加工、产品表面处理、基本电子电器器知识等。

1、设计软件

国内结构设计的软件无疑 产品结构设计软件为:Proe creo 共用3个版本:

- 1.Pro/e2001，:(破衣2001)，老的版本，绝大多数设计师已放弃使用
- 2.Pro/Engineer Wildfire: (proe野火版)破衣2001的升级版，更新到了5.0
- 3.Creo: proe野火版 的升级版，每年升级一次，工业产品结构设计，截止2020个，已经升级到了7.0版本
- 4.Autocad用来做一些辅助性的设计工作，输出2D图后，进行尺寸，公差标注等等，只需要攻一些基础操作就行

Solidworks偏向用于机械设计，汽车航天航空

UG偏向用用于模具设计

2、机械知识

在前期学产品结构设计，此知识点要求不高，

熟练掌握工程制图标准和表示方法，掌握公差配合的选用和标注。同时还要熟悉机械原理、熟悉常用金属材料的性能、试验方法及其选用。

3、模具知识

具备一定的塑胶、金属模具知识，确保设计的产品能通过模具制造出来。塑胶模具五金模具

4、产品表面处理知识

常见塑胶件表面皮纹、丝印、喷涂、电镀等处理；金属件的喷涂、电泳、防锈等知识。

5、材料选择

熟悉常用的塑胶材料，产品材料选择标准；常用金属材料的性能。在保证质量的情况下，怎么降低材料成本。

6、电子电器知识

目前电子产品居多，了解一定的电子知识对结构设计很有帮助。

7、行业规范

了解一定的行业规范，才能设计出安全、合理的产品。

产品结构设计要站在消费者角度思考我们公司认为产品结构设计要站在消费者的角度思考设计方向。

以消费者需求为中心。消费者对产品一般会有三个要求，具体是：实用功能、审美功能和象征功能。我们公司认为产品结构设计应与三大功能互相配合互相协调。

产品结构设计不能盲目创新，有些经典也可以继承和保留，像一些手机品牌的简约简洁功能可以学习。当然，我们公司觉得只有继承没有创新是不够的，抚顺工业产品结构设计，人们在潜意识里有爱。即使产品的外观非常好，如果长期固定，也会引起人们的审美疲劳。

企业要学会利用新材料、新技术创造新产品结构、工业产品设计，辽阳工业产品结构设计，吸引消费者，从而提升产品的收益。

产品结构设计操作步骤，设计流程方法是怎样的？

明确产品性质和功能。

在进行设计之前，营口工业产品结构设计，需要先了解和明确产品的性质功能，这点是比较容易理解的，例如产品是的用途是怎样的，对于不同功能的产品，所需要制定的外观设计方案是不一样的，例如化妆品或者电子产品等，它们在设计的时候会有很大差别，所以明确产品功能是有必要的事情。

制定结构设计方案。

产品结构设计接下来需要做的步骤，为制定结构设计方案，例如设计一款化妆品的外观，需要对这款化妆品的优势有所了解，通过精心的外观设计，来表达和传递化妆品的优势所在，例如可以突出它的美白效果更好，或者是侧重宣传化妆品的润肤效果更佳等。

对细节进行优化。

产品结构设计并不是一个一蹴而就的过程，而是需要花费一定时间和耐心，在大致完成了结构和外观设计工作之后，还需要对细节进行优化和改良，设计成果可以给团队成员进行评定，力求满足更多人的审美眼光，对设计的不足之处及时改进和升级。产品结构设计还需要注重细节和整体的结合，有时候一个

微小的细节改动，就可以提升产品整个结构外观的档次。

辽阳工业产品结构设计-工业产品结构设计-国内外经验由东莞雅度电子科技有限公司提供。东莞雅度电子科技有限公司为客户提供“产品外观设计工业设计产品研发设计产品结构设计”等业务，公司拥有“产品外观设计工业设计产品研发设计”等品牌，专注于工业制品等行业。，在广东省东莞市振安中路332号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：王超勇。同时本公司还是从事器械设计，器械设计定制，器械设计公司的服务商，欢迎来电咨询。