

合肥智能硬件开发公司

产品名称	合肥智能硬件开发公司
公司名称	安徽好牛软件有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	合肥市高新区黄山路与天柱路交口科大讯飞3号楼3层
联系电话	0551-68993318 15155115323

产品详情

软件产品研发，相对而言，在互联网上的声量更大，我们也更熟悉；而硬件产品，则会更陌生一些；然而随着国内C端软件产品市场逐渐饱和，在B端软件产品以外，智能硬件产品也许也是一个不错的方向。

一、硬件产品和软件产品的区别

1. 结构组成不同

硬件，是看得见也摸得着的，它有物质世界的形态，不需要其他载体也能使用功能。

而软件，则相反，没办法直接触摸到，是由电子世界里的0、1组成的，需要载体才能使用（从这点看，软件还是依赖硬件的）。

这个结构上的差异，是两者的本质区别，又产生了以下的区别。

2. 研发流程不同

软件研发过程一般由市场调研、产品需求设计、交互设计、视觉设计、开发、软件测试组成。

硬件研发过程包括：市场调研、产品需求设计、物料选型、ID设计、MD设计、电子设计、模具开模、应用软件研发、底层系统开发、包装包材设计生产、整机验证、一次试产、小批量测试、大批量投产。

显然，硬件研发过程更复杂，耗时更长。

3. 研发和生产成本不同

由客观世界的生产物料组成的硬件，研发过程更复杂，在研发生产的时候也需要投入更高的资金；如物料费用、开模费用、加工费用等等。

研发流程及成本不同，也就造成了硬件和软件产品的盈利模式，以及产研设计模式侧重点不同。

4. 盈利模式不同

这首先就要先聊聊边际成本了。