

# 嵌入式单板电脑报价 尚控智能科技有限公司 湖南嵌入式单板电脑

产品名称	嵌入式单板电脑报价 尚控智能科技有限公司 湖南嵌入式单板电脑
公司名称	北京尚控智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区树村西路桑德集团南楼
联系电话	13161830225

## 产品详情

### 单板计算机的应用

单板计算机主要用于工业控制系统，为单任务系统。硬件主要由微处理器及外围电路、存储器及地址译码电路、输入输出接口及适配电路、总线等四部分组成。电路系统主要由集成电路、电容、电感、电阻、工业晶振、开关电源接口、内存槽等组成。连接器件包括电路插口，固定组件包括软管，固定螺丝，嵌入式单板电脑厂家，减震器等。

尚控智能——专业生产、销售单板电脑，嵌入式单板电脑报价，我们公司坚持用户为上帝，想用户之所想，急用户之所急，以诚为本，讲求信誉，以产品求发展，以质量求生存，我们热诚地欢迎各位同仁合作共创辉煌。

### 什么是单板机

以下是尚控智能为您一起分享的内容，尚控智能专业生产单板电脑，湖南嵌入式单板电脑，欢迎新老客户莅临。

早期的微型计算机的典型组成是6个（或更多）电路板--插入一个底板内--执行中央处理器单元（CPU）、内存、磁盘控制器和串行/并行端口功能。这些基于底板的微型计算机被用来获取数据、进程控制和R&D计划，但是通常体积太大以至于不能被用做设备内的智能嵌入式。

在80年代早期，集成电路（IC）技术就是先进的了，以前占用整个电路板的功能可以被集成到单个"大比例集成"（LSI）逻辑芯片中。CPU、内存、存储器和串行/并行端口的LSI芯片现在可在单板上实际执行整个微型计算机系统--没有底板。基于Z80的"大板"（1980年）或许是一个这样的单板机（SBC），能够运行商业磁盘操作系统。

## 单板机发展历程

在80年代早期，集成电路（IC）技术的出现，极大的缩小了计算机的体积，使其向微型化方向发展，以前占用整个电路板的功能可以被集成到单个"大比例集成"（LSI）逻辑芯片中。CPU、内存、存储器和串行/并行端口的LSI芯片现在可在单板上实际执行整个微型计算机系统--没有底板。基于Z80的"大板"（1980年）或许是头一个这样的单板机（SBC），能够运行商业磁盘操作系统（CP/M）。

想了解更多关于单板电脑的相关资讯，请持续关注本公司。

嵌入式单板电脑报价-尚控智能科技有限公司-湖南嵌入式单板电脑由北京尚控智能科技有限公司提供。北京尚控智能科技有限公司（[www.shangcon.com](http://www.shangcon.com)）实力雄厚，信誉可靠，在北京 丰台区 的其它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引领尚控智能和您携手步入辉煌，共创美好未来！