



## China Agent # 1

姓 名: H008 性 别: 男  
民 族: 汉族 户 籍: 湖南冷水江  
年 龄: 31 婚姻状况: 已婚  
身 高: 170cm  
待遇要求: ¥20000 元以上/月

### 教育/培训

1996-09 ~2000-07 湘潭大学 电子信息工程 本科

### 技能/专长

第一外语: 英语 国家四级  
计 算 机 能 力: 中级  
计算机详细技能: protel 画图熟练, 单片机、PIC 硬件设计相关的工具软件。  
熟练使用 protel 进行项目原理图绘制, PCB layout. 及产生 gerber file 进行制版; 并能够使用 c51 及 PIC 进行与硬件相配合的调试;  
其 它 技 能: 硬件设计开发, 5 年工作经验 电子、单片机、嵌入式开发硬件设计 PCB 布板

### 自我评价

5 年从事电子、单片机、嵌入式开发, 熟练操作 protel, 设计多层及高频板, 熟练汇编、C51 编程, 有良好的编程风格。对电子产品项目开发有经验、单片机 (51 系列) 硬体和软体设计开发、快速吸收新知识、抓住根源解决问题、有独立完成工作的能力, 并熟悉本公司全套产品研发规范及文档规划。硬件方面, 能够熟练的使用 protel98 进行项目原理设计及 PCB 制版; 软件方面, 对 C51 和汇编能够熟练的掌握和运用。

工作能力强, 做事认真负责, 踏踏实实, 虚心肯学, 善于沟通, 有很强的上进心。团结同事, 有团体合作的精神。

提出的 Q&A 方法对于公司同事之间的沟通起了很大的作用。有较强的组织协调能力, 与人为友的亲和力; 能正确面对工作与生活的压力, 适应力强, 始终以集体利益为重, 顾全大局

### 工作经验

■ 深圳市天扬科技有限公司 (2003-11 ~ 目前)

公司性质: 民营企业 行业类别: 互联网、电子商务

担任职位: 硬件工程师

工作描述: 工作内容:

三星的一款基于 ARM9 的 CPU S3C2410 做成的一款手持设备, 从立项到原理图的设计, 元器件的选择, PCB 的 Layout (其中核心板为 6 层板, 此部分由我负责), 生产接口部分也由我负责。其中该机型采用核心板和显示板, KEY 板分立设计, 使用 wolfson 公司的 codec 芯片处理音频部分, NEC 公司的 LCD Module 做显示部分, 在硬件系统调试过程中, 配合软件做



基本的调测和 debug。

经验获取：

在此过程中，鉴于同事之间经常出现的沟通问题，建议对任务进行 Q&A 的整理，使得设计思路清晰，并助于有条理的分析和解决问题，同时促进了同事之间的沟通。

■ 广州华南智信微系统有限公司 （2003-03 ~ 2003-11）

公司性质： 国有企业 行业类别： 互联网、电子商务

担任职位： 硬件工程师

工作描述： 工作职责

负责互动语音玩具的研发。使用 SONIX 公司的 SNC745 芯片作为主控芯片实现了玩具的语音对话、红外感应等多种对话模式。

负责项目的硬件设计、测试。以及生产文件的编写。对生产中出现的问题提供及时之解决。

同时对需要的元器件进行选型。供应商的查找、确定

■ 广州市鼎豪电脑科技产品有限公司 （2002-03 ~ 2003-03）

公司性质： 外资企业 行业类别： 计算机业（硬件、网络设备）

担任职位： 硬件工程师

工作描述： 完成了远程控制 UPS 的单片机系统的硬件部分。

在 51 系统上使用了 W3100 芯片设计了网络电源控制系统。

使用 RF401 完成无线电源控制系统硬件设计，调试。

负责公司产品的外包生产，电子元件的采购。

■ 盟讯广州电子有限公司 （2000-07 ~ 2002-03）

公司性质： 外资企业 行业类别： 计算机业（硬件、网络设备）

担任职位： 硬件工程师

工作描述： 主要负责 8051 系列单片机系统硬体设计、调试，即（原理图设计并绘制及 PCB layout）。能熟练使用 protel98、office 2000、project98 等用于工作以提高效率。熟悉本公司全套产品研发规范及文档规划。

熟练使用 protel98 进行项目原理图绘制，PCB layout. 及产生 gerber file 进行制版；并使用 c51 进行与硬件相配合的调试（如 PC 与单片机通讯、SRAM 与 EEPROM 测试）；

承担由 P89C51RD2 单片机组成的小系统专案研发，负责系统硬件方案原理规划、设计和硬件采购、并负责部分软件模块（交换模块、语音模块及 DAA 模块）编制，在语音模块中提出的优化算法，得到大家的一致好评。

熟练使用单片机的汇编编程、80C51 汇编编程和 C51 高级语言编程(主要为 c51)。