

# 通信工控机厂商 兆祥 广州工控机厂商

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 通信工控机厂商 兆祥 广州工控机厂商      |
| 公司名称 | 广州兆祥智能科技有限公司            |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 广州市黄埔区掬泉路3号国际企业孵化器A1007 |
| 联系电话 | 13316228734             |

## 产品详情

广州兆祥智能科技有限公司办公室地址位于中国的南大门羊城广州，广州 广州市天河区棠东东路7号C4 03房（不可作厂房使用），于2016年12月21日在广州市天河区工商行政管理局注册成立，注册资本为200万，在公司发展壮大的3年里，我们始终为客户提供好的产品和技术支持、健全的售后服务。本公司主营产品：无风扇工控机、通讯工控机、机械设备工控机、轨道交通工控机、机场信息建设工控机、网络安全工控机等。欢迎来电咨询！

### 工控机选型技巧

#### 1.尺寸设计

工控机在很多情况下被放置在某个设备之中或上架。因此对尺寸有较严格的要求。大型工控机机箱尺寸主要包括两方面：高度及长度的，而高度一般以U为单位进行计量，高度一般分为1U，2U，3U，4U，5U，6U，7U等（1U=4.45厘米）。工控机箱国际标准的长度有450MM和505MM两种，手机3c设备工控机厂商，根据客户需求还可以扩展其他长度，通信工控机厂商，其中450MM-520MM长度的机箱占市场的90%以上。同时近年来发展出体积更小的无风扇嵌入式工控机，因此，可以先测量好现场的安装尺寸大小，然后再选择符合安装尺寸要求的工控机规格。

#### 2.系统平台选择

工控机现在热门的有两种系统的：X86架构、ARM架构

建议你先考虑下用哪个系统的。X86经历30多年的发展，X86架构的电脑，无论是性能还是生产工艺都比ARM平台强很多。ARM的工控产品是近十几年慢慢兴起的，跟X86比起来，功耗要低很多，性能更稳定一点，通讯工控机厂商，对环境的承受能力更强一点。当然技术方面的成熟度比不上X86。

具体确定用哪个系统之后，再考虑自己项目具体需要达到哪种性能，对主频cpu内存，接口等的要求。

广州兆祥智能科技有限公司主营产品有通信工控机、通讯工控机、机械设备工控机、手机3c设备工控机、收费ETC工控机、石油化工工控机、加油站IC卡工控机等。公司简称：“兆祥”，主要销售研祥的全系列工业计算机，研祥工控产品金牌经销商。为广大客户提供工控机，嵌入式无风扇工控机、平板电脑、数据采集卡、便携机等系列产品。欢迎各位来电咨询！

## 工控机箱基本知识介绍

### 1.工控机箱的抗腐蚀性能

由于工控机箱要考虑到抗腐蚀和抗震的重要性，其内部结构就成了机箱选择的第二大问题。钢铁暴露在比较潮湿的空气中容易受到腐蚀，而镀了锌的钢板可以依靠在钢板表面形成的致密的锌膜来保护内部的钢结构，即使在被划伤的情况下，镀锌部分作为阳极来牺牲自己提前氧化，可延缓钢铁的氧化锈蚀，增强抗腐蚀能力。

### 2.工控机箱结构

机箱中包含工控电源、无源底板、电扇。工控电源：它是为N小时不间断开机效劳的，所以它的功用较好，需注意尽量避免尘埃的进入，影响电扇的运转。无源底板：它是为各种板卡包含，)（卡、显卡、声卡、网卡等）供给电源的，它的平常保护要注意三点：不能在底板带电的状况下拨插板卡，插拔板卡时不行用力过猛，过大，用酒精等清洗底板时，要注意避免东西划伤底板。插槽内不能积尘埃，广州工控机厂商，不然会致使接触不良，乃至短路。插槽内的金属脚是不是对齐，有无曲折，不然影响板卡在体系中的运转，会因而呈现开机不显现、板卡找不到、死机等各种表象。

广州兆祥智能科技有限公司主营产品有通信工控机、通讯工控机、机械设备工控机、手机3c设备工控机、收费ETC工控机、石油化工工控机、加油站IC卡工控机等。公司简称：“兆祥”，主要销售研祥的全系列工业计算机，研祥工控产品金牌经销商。为广大客户提供工控机，嵌入式无风扇工控机、平板电脑、数据采集卡、便携机等系列产品。欢迎各位来电咨询！

## 工控机选型技巧

### 1.技术参数

企业在选择工控机的时候还要根据相关的技术参数来选择合适的型号，主要是看处理器、存储以及内存等方面的技术参数以及外部的连接端口数量（串口、网口、usb、显示等等）。此外，还要看使用的什么系统以及软件的版本等方面，只有选择了合适的技术参数才能充分满足各种设备的应用需求。

### 2.环境需求

工控机之所以不同于普通民用计算机，是因为他能够应用于恶劣的环境，如超高或超低的温度、高粉尘、高振动等场合。所以在选择工控机时要仔细察看其参数是否能够满足您的应用环境的需求，如温湿度

、粉尘耐受度、抗震抗冲击级别、防水等级、电磁干扰、平均无故障时间等等。

通信工控机厂商-兆祥(在线咨询)-广州工控机厂商由广州兆祥智能科技有限公司提供。广州兆祥智能科技有限公司(www.tz1288.com)是广东广州,工业自动控制系统及装备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在兆祥领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创兆祥更加美好的未来。