

工控机 工控机厂家 智尘科技

产品名称	工控机 工控机厂家 智尘科技
公司名称	天津智尘科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区海泰发展六道绿色产业基地K1座6门5层
联系电话	13662186188 13662186188

产品详情

嵌入式电脑主板应该如何正确的安装?

嵌入式电脑主板应该如何正确的安装？

1、安装中央处理器

为了确保嵌入式电脑主板的可靠性，安装中央处理器的时候，要将插座拐角标志对准锁杆顶部较近的插座拐角，还要确定指针一的方向是正确的再安装，工控机供应商，而且不要用力插中央处理器，将其插到插槽中后再确认中央处理器的插座是否连接好，再将锁杆从未锁定状态拨到锁定状态。

2、安装内存

内存是嵌入式电脑主板中的一个重要部件，而且在电脑主板的运行中发挥着十分重要的作用，如果内存安装不正确就有可能导致嵌入式电脑主板无法正常使用，所以在安装的时候要注意，如果只有一条内存要安装到DIMM1槽，如果有两条内存，就要仔细阅读说明书，工控机，按照相应的顺序来安装，如果没有特殊说明，就按顺序分别安装到DIMM1和DIMM2槽。

3、安装扩展卡

由于不同企业使用的是设备是不一样的，所以，在使用嵌入式电脑主板之时可能需要的扩张设备不同，在安装主板时就要正确安装各种扩展卡，将所有需要的PCIE或PCI扩展卡到主机板上，锁上螺丝以固定扩展卡，防止造成扩展卡与主板之间的接触问题。

工业计算机主板维护方法

当前的工业计算机主板使用的组件和接线非常准确。当灰尘在主板中积聚过多时，它将吸收空气中的湿气，此时灰尘似乎是恒定的。导电性可能会连接工业主板上的不同信号或使电阻器和电容器短路，从而导致信号传输错误或工作点变化，从而可能导致主机工作不稳定或无法启动。

我们的工业计算机在非常极端的环境下工作，因此不可避免的是工业计算机的主板上有灰尘，因此我们需要定期清洁工业计算机的主板。我们来谈谈主板的工业控制维护方法。

在工业计算机的实际使用中，工控机价格，工业控制主机经常崩溃，重新启动，找不到键盘和鼠标并启动警报。它们中的大多数是由工业主板上的灰尘积聚引起的。这是无法清除机箱内灰尘的原因。

工业平板电脑也具有了工控机的根本特色。和一般的工控机比较，还具有如下优势：

- 1、工业平板电脑体积较小，一体化规划，便利装置和维护
- 2、工业平板电脑前面板大多选用铝镁合金压铸成型，前面板到达NEMA IP65防护等级。巩固健壮，耐久经用，分量比较轻。外形漂亮，可以嵌入到不同的使用机器
- 3、适用多种架构，支撑Windows/Linux/安卓等多种操作系统
- 4、工业平板电脑支撑轨迹式、壁挂式、壁挂式等多种装置方法
- 5、工业平板电脑选用了无电扇自动散热规划，静音功耗低，噪音小
- 6、工业平板电脑耐高温，抗低温，工控机厂家，一般情况下可支撑-20至60摄氏度正常开机运作，适应与防尘、抗振荡多种环境，相应等级的工控机、工业平板电脑可以使用于相应的使用场景
- 7、调配牢靠的输入电源适配器，可加有过电压电流维护

工控机-工控机厂家-智尘科技(诚信商家)由天津智尘科技有限公司提供。天津智尘科技有限公司 (www.z

hichentg.com) 为客户提供“软件硬件开发”等业务，公司拥有“智尘科技”等品牌，专注于软件开发等行业。欢迎来电垂询，联系人：郭经理。