

# 无风扇工控机厂商 廊坊无风扇工控机 天津智尘科技公司

产品名称	无风扇工控机厂商 廊坊无风扇工控机 天津智尘科技公司
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

工控电脑和工控机两个有什么区别

工控电脑和工控机两个有什么区别

工业平板电脑是一台具有显示和触摸功能的工业控制计算机。与普通设备相比，稳定性、可靠性、兼容性和扩展性都有了很大提高。工控机可以称为工业控制主机或工业计算机。简单地说，工控机是一个机箱主机。它通常由无源背板、工业CPU卡、扩展卡、电源组成，必要时还会增加光驱、软驱等扩展设备。然而，它具有体积大、能耗高的缺点。由于需求的多样化，工控机开始被各种工业平板电脑的可编程序控制器所取代。

影响工控机正常运行的外部因素：空气中有许多可吸入的微粒。

许多工厂的大多数原材料需要用粉末加工。此外，由于外部空气和灰尘的大量流动，大量粘性灰尘很容易积聚在工业控制计算机中，无风扇工控机定制，导致工业控制计算机中的局部温度过高和硬件损坏。这种情况经常发生在冷却风扇周围，如中央处理器、电源、硬盘、显卡等。对于粉尘堆积较轻的场所，在正常生产允许的情况下，可以采用定期吹灰。对于粉尘堆积严重的地方，可在工业控制柜的通风部分安装粉尘过滤网，廊坊无风扇工控机，并定期清洗。

## 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，无风扇工控机厂商，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。

无风扇工控机厂商-廊坊无风扇工控机-天津智尘科技公司由天津智尘科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。天津智尘科技有限公司（[www.zhichentg.com](http://www.zhichentg.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!