

# 嵌入式工控机厂商 嵌入式工控机 智尘科技天津

产品名称	嵌入式工控机厂商 嵌入式工控机 智尘科技天津
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，嵌入式工控机定制，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，嵌入式工控机厂商，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，嵌入式工控机，抗低温，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

工业主板应该满足哪些使用要求？

功能要求

(1)工业主板出厂前，应完成广泛的兼容性和稳定性测试，包括老化测试、环境兼容性测试和软件安全性测试，以保证每个工业主板组件能够在较宽的温度、湿度、振动、灰尘等环境下长时间无故障运行。

(2)输入输出接口丰富，可与各种设备外部连接。工业主板的常见接口包括串口、USB、局域网、LVDS等。扩展槽包括PCI、PCIE、微型PCIE等。它是高度可扩展的。同时具有多种显示接口，如VGA、HDMI、DP、DVI、LPT等。

(3)工业主板除了提供远程连接管理功能外，还可以实现远程无人值守自动开机和关机功能。在停机等异常情况下，可实现自动重启，保证工业计算机的高稳定性。

工业控制板的规划是不同的，不仅体现在主板的布局上，是否相同的主板使用方便，而且也是调查主板规划是否足够好的重要组成部分。

工业控制板接口：

主板硬盘接口：硬盘接口可分为IDE接口和SATA接口。在较旧的主板上，集成了两个IDE端口。IDE接口位于PCI插槽下方，空间垂直于内存插槽（也是水平）。在新主板上，IDE接口大部分都是减少了，取而代之的是SATA接口。

主板软盘驱动器接口：用于连接软驱，比IDE接口略短，嵌入式工控机厂家，比IDE接口短，因为它是34针，所以数据线也略窄。

主板COM接口（串口）：大多数主板提供两个COM接口，COM1和COM2，用于连接串口鼠标和外置调制解调器。

主板USB接口：USB接口可以来自主板的500mA电流，支持热插拔，真正的即插即用。USB接口支持高速和低速USB外设，通过四芯电缆连接，其中两个是正负电源，另外两个是数据传输线。

嵌入式工控机厂商-嵌入式工控机-智尘科技天津由天津智尘科技有限公司提供。天津智尘科技有限公司（[www.zhichentg.com](http://www.zhichentg.com)）是一家从事“软件硬件开发”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“智尘科技”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使智尘科技在软件开发中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。  
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！