

# 石材立体雕刻机厂家 襄阳石材立体雕刻机 工大数控生产厂家

产品名称	石材立体雕刻机厂家 襄阳石材立体雕刻机 工大数控生产厂家
公司名称	济南工大数控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区大桥镇大吴村工业园区88号院内D座一楼101室
联系电话	15806612200 15269199157

## 产品详情

四轴联动—立体雕刻机怎么区分四轴联动和三轴联动。随着立体雕刻技术的进步与发展，越来越多的客户开始重视和购买立体雕刻机。市面上的此类机器，多种多样，品牌繁杂，石材立体雕刻机厂家，性能参差不齐，给客户正确辨别机器带来很大困扰。

我们了解了四轴联动的真正意义，有助于辨别区分四轴机器和三轴机器。

雕刻机是一家专业生产三维立体雕刻机的厂家，接下来，我们给客户分析一下，什么是四轴联动和三轴联动，二者的区别是什么。

四轴联动指的是机床能同时进行X、Y、Z、A四轴的运动。四轴指的是机床上的四个方向，通常X轴指的是左右方向;Y轴指的是前后方向;Z轴指的是上下方向;A轴指的是旋转轴的旋转正负方向。

三轴联动指的是机床只能同时进行X、Y、Z、A其中三轴的运动。三轴不能同时进行这四个轴的联动。

三轴联动雕刻机大致分为两类，一类是三轴平面雕刻机，另一类是三轴立体雕刻机。平面雕刻机，顾名思义，就是只在材料的某一面进行雕刻。三轴立体雕刻，指的是机器可以进行立体旋转雕刻，但是X、Y、Z三轴有一个轴转换为A轴，进行雕刻。

济南工大数控设备有限公司是一家集研发，生产，销售，维修服务为一体，专业制造石材雕刻机，石材立体雕刻机多少钱，多头雕刻机，泡沫雕刻机，玉石雕刻机等系列设备的专业的石材雕刻机厂家，自公司成立以来，凭借专业技术和先进的管理理念，襄阳石材立体雕刻机，在数控领域迅速崛起。选择济南工大数控设备有限公司产品让您无后顾之忧！

问题1：打开软件时，电脑提示“打开卡失败，请检查卡”的提示.

解决方法:

- 1.检查板卡的驱动程序有没有装好，或把板卡换一个PCI插槽;
- 2.把两根数据连接线重新安装，检查有没有断针的现象;
- 3.维宏卡有问题，更换卡.

问题2:打开软件时提示：三轴报警，初始化错误信号.

解决方法:

- 1.检查电脑与机器的两根数据线有没有接好;
- 2.检查控制箱内的转接板的保险丝是否烧掉，石材立体雕刻机价格，换保险丝;
- 3.检查电源是否正常供电.

问题3:雕刻时出现错位，或尺寸不对.

解决方法:

- 1.检查雕刻软件的路径正确与否;
- 2.检查丝杆的间隙大小及光杆的紧固螺丝有没有松动;
- 3.检查软件参数的设置是否正确.

济南工大数控设备有限公司是一家集研发，生产，销售，维修服务为一体，专业制造石材雕刻机，多头雕刻机，泡沫雕刻机，玉石雕刻机等系列设备的专业的石材雕刻机厂家，自公司成立以来，凭借专业技术和先进的管理理念，在数控领域迅速崛起。选择济南工大数控设备有限公司产品让您无后顾之忧！

立体雕刻机用途编辑圆雕机、立体雕刻机、四轴联动立体雕刻机的区别是：圆雕机只有三个进给轴(X、Y、Z)，Y轴可手动替换成旋转轴，最多只能三轴联动，从使用上来说，可以加工平面、浮雕、圆柱体。立体雕刻机有四个进给轴（X、Y、Z、A）轴，只能进行三轴联动加工，可加工平面、浮雕、圆柱、不规则的立体图案等。四轴联动立体雕刻机有四个进给轴（X、Y、Z、A）轴，可四轴联动加工，可加工平面、浮雕、圆柱、不规则的立体图案、立体图案的角落补加工等。

石材立体雕刻机厂家-襄阳石材立体雕刻机-工大数控生产厂家由济南工大数控设备有限公司提供。石材立体雕刻机厂家-襄阳石材立体雕刻机-工大数控生产厂家是济南工大数控设备有限公司（[www.gongda88.com](http://www.gongda88.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：徐经理。同时本公司（[www.paomodiaokeyi.com](http://www.paomodiaokeyi.com)）还是从事泡沫模型雕刻机，EPS构建雕刻机，雕塑模型雕刻机的厂家，欢迎来电咨询。