

# 泰州冲压加工 苏州伟纳金属 钣金冲压加工

产品名称	泰州冲压加工 苏州伟纳金属 钣金冲压加工
公司名称	伟纳金属科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太仓市双凤镇杨林路9-2号
联系电话	17751211270 17751211270

## 产品详情

激光切割具有广泛的适应性和灵活性

与其它常规加工方法相比，激光切割具有更大的适应性。与其他热切割方法相比，同样作为热切割过程，别的方法不能象激光束那样作用于一个极小的区域，结果导致切口宽、热影响区大和明显的工件变形。激光能切割非金属，而其它热切割方法则不能。

再次，激光束可控性强，并有高的适应性和柔性，因而：（1）与自动化设备相结合很方便，容易实现切割过程自动化；（2）由于不存在对切割工件的限制，激光束具有无限的仿形切割能力；（3）与计算机结合，可整张板排料，节省材料。

激光切割与其他热切割方法相比较，不锈钢冲压件加工，总的特点是切割速度快、质量高。具体概括为如下几个方面。

### 切割质量好

由于激光光斑小、能量密度高、切割速度快，因此激光切割能够获得较好的切割质量。

激光切割切口细窄，切缝两边平行并且与表面垂直，切割零件的尺寸精度可达 $\pm 0.05\text{mm}$ 。

切割表面光洁美观，表面粗糙度只有几十微米，甚至激光切割可以作为最后一道工序，无需机械加工，零部件可直接使用。

### 切割效率高

由于激光的传输特性，激光切割机上一一般配有多台数控工作台，钢板冲压加工，整个切割过程可以全部

实现数控。操作时，只需改变数控程序，就可适用不同形状零件的切割，既可进行二维切割，又可实现三维切割。

## 钣金常用铜材的区分

纯铜也称作红铜呈浅玫瑰色或淡红色，表面形成氧化铜膜后，外观呈紫红色。铜具有许多可贵的物理化学特性，例如其热导率和电导率都很高，钣金冲压加工，其导电性仅次于银，导热性仅次于银和金；化学稳定性强，易熔解，在大气、淡水、海水中具有很好地抗蚀性；塑性高，能很好地承受各种冷、热压力加工，泰州冲压加工，缺点是强度和硬度较低，一般不做结构件；延展性好，纯铜可拉成很细的铜丝，制成很薄的铜箔；能与锌、锡、铅、锰、钴、镍、铝、铁等金属形成合金。

泰州冲压加工-苏州伟纳金属-钣金冲压加工由伟纳金属科技（苏州）有限公司提供。伟纳金属科技（苏州）有限公司是一家从事“生产钣金件、管材激光切割、平板激光切割、机加工件”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“伟纳金属科技，伟纳金属”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使伟纳金属在机械加工中赢得了客户的信任，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！