

# 汽车车身铝合金加工 汽车车身加工 苏州博赢精密模具公司

产品名称	汽车车身铝合金加工 汽车车身加工 苏州博赢精密模具公司
公司名称	苏州博赢精密模具有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区太湖新城菀南工业区赵家圩路388号
联系电话	13328017889 13328017889

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：苏州博赢精密模具有限公司

五金加工可分为冷冲压加工和热冲压加工，汽车车身结构件加工，冲压加工是建立在金属塑性变形的基础上，汽车车身加工工厂，利用冲压模具和冲压设备对板料金属进行冲压加工，以获得所需要的零件形状和尺寸。

冷冲压加工相对于热冲压应用更为广泛，汽车车身加工，和切削加工比较，具有生产率高、加工成本低、材料利用率高、产品尺寸精度稳定、操作简单、容易实现机械化和自动化生产等一系列优点，特别适合于大量生产五金冲压件。

五金冲压加工是一种先进的金属加工方法，可分为冷冲压和热冲压加工。其中，冷冲压加工无需进行材料加热，在常温状态下即可进行冲压加工，更为方便。五金冲压件应用我们生活当中的各个领域范围，如民用品锅碗瓢盆，工业品汽车电子配件等，这些冲压件形状各异，所发挥的作用也不相同。在五金冲压生产中，模具的日常维护作业至关重要，影响着模具的使用性能及使用寿命。

热冲算是近几年新起的一门新兴冲压技术，高强度冲压件主要也是利用热冲压技术加工。显著增加钢的抗拉强度、塑性和延展性等力学性能指标。

热冲压成形原理是什么：将硼合金钢板钢加热到再结晶温度(约900 )以上的技术就称之为热冲压成型技术，利用金属板料在高温状态下塑性和延展性显著升高，屈服强度而迅速下降的特性，在模具内以大于27 /s的冷却速度进行冲压成型，再快速冷却淬火，将钢由奥氏体向马氏体转变的工艺。

汽车车身铝合金加工-汽车车身加工-苏州博赢精密模具公司由苏州博赢精密模具有限公司提供。苏州博赢精密模具有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的冲压模等行业积累了大批忠诚的客户。博赢带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！