

# 钣金机箱加工 钣金机箱 江苏日翔电气

产品名称	钣金机箱加工 钣金机箱 江苏日翔电气
公司名称	日翔电气（江苏）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市常熟市支塘镇南开区思成路7号
联系电话	13671670884 13671670884

## 产品详情

日翔电气（江苏）有限公司主要经营低压电器、零配件的制造、加工、箱式变箱、高低压成套开关、大小型空压机等。公司拥有先进的生产设备和技术力量，台式钣金机箱，产品通过国家GB/T19001-2016/ISO9001:2015质量管理体系、环境管理体系等认证。

钣金加工工艺流程：下料，折弯，拉伸，焊接，喷塑，检验，入库.....

**下料：**主要是数冲和激光切割。数冲指用数控冲床加工，冲孔有Z小尺寸要求，Z小尺寸与孔的形状，材料的性能和厚度有关。激光切割是用激光飞行切割加工，其优点是加工板材厚度大，切割工件外形速度快，加工灵活；缺点是无法加工成形，网孔件不宜用此方式加工，钣金加工成本高。

**折弯：**折弯件有Z小弯曲半径与直壁之间的圆角半径应大于板厚，拉伸后的材料厚度会有一些的变化，底部中央一般保持原来的厚度，底部圆角处材料变薄，顶部靠近凸缘处材料变厚，矩形拉伸件四周圆角处材料变厚。

**焊接：**主要为电弧焊、气焊。电弧焊具有灵活、机动，适用性广泛，可进行全位置焊接；所用设备简单，耐用性好，维护费用低等优点。但劳动强度大，质量不够稳定，取决于操作者水平。适用于焊接3mm以上的碳钢、低合金钢和铜、铝等非铁合金。气焊火焰温度和性质可以调节，相比电弧焊热源比热影响区宽，热量不如电弧集中，生产率低，应用于薄壁结构和小件的焊接，可焊钢、铸铁、铝、铜及其合金、硬质合金等。

**喷塑：**通过烤炉等机器对五金件的表面进行自动喷油、喷粉等处理，使产品外表亮丽美观，达到包装出货的需求。

**检验：**产品生产过程由质检部门实时把控，降低生产损耗和次品率，保证生产质量。

**入库：**经过以上工序的产品已达到入库准备出货的要求，可以进行包装入库。

## 常见的钣金加工连接方式

### 1. 铆钉铆合

这种铆钉常称为拉钉，钣金机箱，将两块板材经过拉钉铆合在一同称之为拉铆。

### 2. 抽孔铆合

其中的一零件为抽孔，另一零件为沉孔，经过铆合模使之变成不行拆开的衔接体.优越性:抽孔与其相配合的沉孔的自身具有定位功用.铆合强度高，经过模具铆合效率也比较高。

### 3. TOX 铆合

经过简略的凸模将被衔接件压进凹模.在进一步的压力效果下，使凹模内的资料向外”活动”.成果发生一个既无锋芒，又无毛刺的圆衔接点，并且不会影响其抗腐蚀性，即便对表面有镀层或喷漆层的板件也相同能保存原有的防锈防腐特性，机箱钣金要求，由于镀层和漆层也是随之一同变形活动.材料被挤向两头，挤进靠凹模侧的板件中，从而构成TOX衔接圆点。

日翔电气（江苏）有限公司主要经营低压电器、零配件的制造、加工、箱式变箱、高低压成套开关、大小型空压机等。公司拥有先进的生产设备和技术力量，产品通过国家GB/T19001-2016/ISO9001:2015质量管理体系、环境管理体系等认证。生产的产品广泛用于电力安装、工程设施、小区（厂房）、变电室等。

钣金加工是钣金技术职员需要把握的枢纽技术，钣金机箱加工价格，也是钣金制品成形的重要工序。钣金加工是包括传统的切割下料、冲裁加工、弯压成形等方法及工艺参数，又包括各种冷冲压模具结构及工艺参数、各种设备工作原理及操纵方法，还包括新冲压技术及新工艺。零件金属板材加工就叫钣金加工。

钣金机箱加工价格-钣金机箱-江苏日翔电气(查看)由日翔电气（江苏）有限公司提供。日翔电气（江苏）有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！