

# 上海周边钣金加工，全息柜透明柜金属钣金外壳设计，定制加工生产，机柜机壳CAD图纸

产品名称	上海周边钣金加工，全息柜透明柜金属钣金外壳设计，定制加工生产，机柜机壳CAD图纸
公司名称	上海蚁利光电科技有限公司
价格	10000.00/件
规格参数	品牌:蚁利 定制:是 产地:上海
公司地址	上海市金山工业区夏宁路818
联系电话	021-61522346 18916421708

## 产品详情

有激光切割，激光切管，数控折弯，剪板，刨槽，焊接成型等各类钣金金属制品加工设备，可对碳钢，不锈钢，铝合金等各类板材型材设计加工，来料来图定制生产；承接各类机箱，机柜，平台框架，支架底座，设备外罩，金属附件，不锈钢水箱，容器储罐等加工制造；我公司业务涵盖市政工程，医药化工，机械电子，智能制造，汽车能源，自动化应用等各行业；欢迎各界人士垂询合作，共赢商机！

### 钣金外壳加工的流程及注意事项

钣金是金属板材通过手工或机器冲压，剪切，折弯等手段进行二次加工形成的零件的总称。

它包括薄板五金件和厚板五金件两大类。其中钣金件的品种主要包括：机箱机柜、散热设备、仪器仪表、工业管道连接件和机械外壳等。

加工

- 1.下料：根据产品图纸的要求，在数控冲床或其他专用剪板机上将板材剪下；
- 2.钻孔：用相应规格的钻头在材料上打孔；
- 3.攻牙（丝印）：利用模具对毛坯工件上的孔洞边缘进行粗加工；
- 4.铣边（倒角）：利用机床铣刀将工件的侧壁进行精加工，使其达到要求的尺寸和形状；
- 5.刨边（倒角）：用刨床或拉床对面板的四边进行精整处理；
- 6.磨面：使用砂轮机和抛光机对面板表面进行处理以得到一定的粗糙度和平滑度；
- 7.清洗打磨后喷漆或电镀锌保护层。