

# 铝板激光切割焊接加工 云南鑫盛泰 开远铝板激光切割

产品名称	铝板激光切割焊接加工 云南鑫盛泰 开远铝板激光切割
公司名称	云南鑫盛泰金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	云南拓翔路206号大型激光切割钢工市场B1-B2号
联系电话	13629432928 13629432928

## 产品详情

激光切割技术广泛应用于金属和非金属材料的加工中，可大大减少加工时间，降低加工成本，提高工件质量。激光切割技术采用先进的数控模式实现多轴联动及激光不受速度影响的等能量切割，同时支持图形格式并强化界面图形绘制处理能力，采用性能优越的进口伺服电机和传动导向结构实现在高速状态下良好的运动精度。激光切割技术是应用激光聚焦后产生的高功率密度能量来实现的。

**结构钢：**材料用氧气切割时会得到较好的结果。当用氧气作为加工气体时，切割边缘会轻微氧化。对于厚度达4mm的板材，可以用氮气作为加工气体进行高压切割。这种情况下，切割边缘不会被氧化。厚度在10mm以上的板材，对激光器使用特殊板并且在加工中给工件表面涂油可以得到较好的效果。

**不锈钢：**切割不锈钢需要:使用氧气，在边缘氧化没关系的情况下;使用氮气以得到无氧化刺的边缘，就不需要再作处理了。在板材表面涂油膜会得到更好的穿孔效果，而不降低加工质量。

**优点：**光纤激光切割机通过光纤传输，电光转化率达到35%左右，铝板激光切割哪家好，柔性化程度提高，开远铝板激光切割，故障点少，铝板激光切割定制加工，维护方便，速度奇快，铝板激光切割焊接加工，所以在切割4mm以内薄板时光纤切割机有着很大的优势。

**局限：**受固体激光波长的影响，在切割8mm以上的钢板，光纤激光切割的端面质量一直难以令人满意，而且加工铝、铜等高反金属材料时，会对激光器有损失，不宜切割。

铝板激光切割焊接加工-云南鑫盛泰-开远铝板激光切割由云南鑫盛泰金属制品有限公司提供。云南鑫盛泰金属制品有限公司为客户提供“激光切割,钣金加工,预埋件加工”等业务，公司拥有“鑫盛泰”等品牌，专注于机械及工业制品项目合作等行业。，在云南拓翔路206号大型激光切割钢工市场B1-B2号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘总。