

# 供应铝合金箱体焊接组装

产品名称	供应铝合金箱体焊接组装
公司名称	河南省获嘉明星机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南省新乡市获嘉县产业集聚区
联系电话	0373-4530022 15136725711

## 产品详情

### 铝合金的选择

在任何场合下，金属的选用是根据它的机械性能、物理和化学性质以及它的价格来决定的。轻金属由于价格较贵，所以选用时必须从经济角度来考虑是否合算，譬如，强度要求应与较轻的重量和良好的耐蚀性一同考虑。一种特殊合金的选择除满足机械性能外，尚需考虑工艺方法和使用条件。

选择轻金属及其合金的主要限制之一是它的耐蚀性。前面已经指出，工业上用的铝和铝合金都需采取保护措施以提高其耐蚀性。为此目的已有很多保护方法，并可根据下列情况做主要选择：

- 1、使用环境，即指暴露于室内、室外、海洋大气和容易产生内应力等环境。
- 2、基体金属，即所选用的某种合金对表面精饰加工的适应性。
- 3、用作装饰目的。例如染色阳极氧化、油漆配色和反射性等等。
- 4、特殊目的，例如需要硬度、耐磨性、绝缘等附加要求。
- 5、加工成本。