

BC6铜合金

产品名称	BC6铜合金
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	铜板 铜棒:10-200 铜套:按规格订做 进口/国产:BC6铜合金
公司地址	深圳市坑梓大工业区
联系电话	13417389325 13417389325

产品详情

BC6銅合金BC6銅合金用途

按功能劃分，有導電導熱用銅合金（主要有非合金化銅和微合金化銅）、結構用銅合金

（幾乎包括所有銅合金）、耐蝕銅合金（主要有錫黃銅、鋁黃銅、各種不白銅、鋁青銅、

鈦青銅等）耐磨銅合金（主要有含鉛、錫、鋁、錳等元素復雜黃銅、鋁青銅等）、易切削銅合金

（銅-鉛、銅-碲、銅-銻等合金）、彈性銅合金（主要有銻青銅、鋁青銅、鈹青銅、鈦青銅等）

阻尼銅合金（高錳銅合金等）、藝術銅合金（純銅、簡單單銅、錫青銅、鋁青銅、白銅等）。

顯然，許多銅合金都具有多生功能

BC6銅合金鑄造工藝

各種成分的銅合金的結晶特徵不同，鑄造性能不同，鑄造工藝特點也不同。

- 1、錫青銅：結晶特徵是結晶溫度範圍大，凝固區域寬。鑄造性能方面流動性差，易產生縮鬆，不易氧化。工藝特點是壁厚件採取定向凝固（順序凝固），復雜薄壁件、一般壁厚件採取同時凝固。
- 2、鋁青銅和鋁黃銅：結晶特徵是結晶溫度範圍小，為逐層凝固特徵。鑄造性能方面流動性較好，易形成集中縮孔，極易氧化。工藝特點是鋁青銅澆注系統為底注式，鋁黃銅澆注系統為敞開式。
- 3、硅黃銅：結晶特徵是介於錫青銅和鋁青銅之間。使用此圖片，不需要重新上傳鑄造性能zuihao（在特殊黃銅中）。工藝特點是順序凝固工藝，中注式澆注系統，暗冒口尺寸較小