

铜包铝棒

产品名称	铜包铝棒
公司名称	青岛圆鑫双金属有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛平度市东阁街道办事处贵州路30号
联系电话	暂无

产品详情

铜包铝棒外层是T2紫铜导电管，里层为1070导电铝棒，铝芯外面和铜管内面进行清除氧化膜，将铝芯压入铜管内，经过高温固液结合，拉伸或轧制使铜管与铝芯间固相结合，拉成所需外形尺寸，使他们之间形成永久性原子间冶金结合的双金属，表面光亮，圆整，无缺陷。它是将铜的高质量稳定导电性能与铝的低成本的能源，以较低的接触电阻，结合为一体的新型导体材料。

由于交流电具有趋肤效应，大部分电流集中在导电表面，中心部分只有很少的电流通过，因此铜包铝棒既有铜的超高导电性，密度只有同紫铜棒的40%，3.6吨/立方米（铜棒8.9吨/立方米），可为下游电力设备企业或其终端用户节约很大的成本。

铜包铝棒各种规格可根据用户要求为其定做，其价格计算方式为：当天长江现货电解铜均价+加工费。

电解铜均价请参照[长江有色网](http://www.ccmn.cn/)

<http://www.ccmn.cn/>