

江苏锂电池铜排生产厂 无锡锂电池铜排 【铜麒镁业铜盘排】

产品名称	江苏锂电池铜排生产厂 无锡锂电池铜排 【铜麒镁业铜盘排】
公司名称	洛阳铜麒镁业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	洛阳市宜阳县产业集聚区洛宜南路东一号
联系电话	15896624572

产品详情

紫铜排有什么使用优点呢?

洛阳铜麒镁业生产的紫铜排有如下优点：

锂电池铜排硬度高，耐磨性，不易产生咬死现象，河南紫铜排有较好的铸造性能和切削加工性能，在大气和淡水中有良好的耐蚀性。耐腐蚀，特别对稀硫酸、脂肪酸。

润滑性能，铜制品加工定制的耐磨性能和耐蚀性能好，适合用作双金属铸造材料，或者车辆用轴承以及活塞销套、磨擦片等零部件。

洛阳紫铜排有较好的力学性能和耐蚀性，耐磨性较好，切削性能良好。一般用途的结构件，船舶、仪表等使用的外型简单的的铸件，如套筒、衬套、轴瓦、滑块等。

紫铜排简介

为什么铜排分为黄铜排和紫铜排，还有一种无氧铜排，这些你了解吗。今天作为专业生产锂电池铜排的洛阳铜麒镁业这里带您走进紫铜排：

紫铜其实也就是我们平时所说的纯铜。由于其外观颜色看上去为紫红色，故而得名为紫铜。其的各种性质可以参照铜。事实上，紫铜排属于工业纯铜，其熔点为1083，无同素异构转变，相对密度为8.9。同体积的质量比普通钢重约15%。

之所以会显示出玫瑰红色，主要是因为这种紫铜排的表面发生了氧化反应，形成了一层氧化膜后呈紫色，故一般称为紫铜。它是含有一定氧的铜，因而又称含氧铜。那么，这种物质的加工性能究竟如何呢？总的来说，其具有良好的机械性能，热态下塑性良好，冷态下塑性尚可，可切削性好，易钎焊和焊接，耐蚀，但易产生腐蚀，此外价格便宜，是应用广泛的一个普通紫铜品种。

无规矩不成方圆，对于锂电池铜排加工我们铜麒镁业也是有一定的要求的，严格按照铜排的尺寸规格，把误差缩小到国家标准之内，工艺要求

- 1、铜排下料前的计算充分利用勾股定理。
- 2、铜排加工前的计算要注意加减铜排的厚度，减少制造误差。
- 3、铜排的计算要注意卷尺丈量时是否是从100mm处开始丈量，计算时要减掉100mm的误差。
- 4、铜排下料前应考虑是否有废排可利用。
- 5、加工铜排应戴手套，以防铜排氧化。
- 6、铜排加工时应保证表面光洁、无划痕、平整、折皱、夹杂物及变形和扭曲现象。
- 7、铜排切断面及冲孔面不得有毛刺。
- 8、铜排的画线使用的角尺要贴紧铜排。
- 9、孔眼直径不得大于铜排宽度的1/2，加工应保证位置正确、垂直，不歪斜，孔眼间相互距离的误差不应大于0.5mm。