

铜纳米线溶液

产品名称	铜纳米线溶液
公司名称	南京牧科纳米科技有限公司
价格	1000.00/袋
规格参数	品牌:MKNANO 型号:101101 尺寸:几十微米
公司地址	江苏省南京市江宁区科学园芝兰路18号
联系电话	025-66171690 18052095282

产品详情

铜纳米线除具有银优良的导电性之外，由于纳米级别的尺寸效应，还具有优异的透光性、耐曲挠性。因此被视为是最有可能替代传统ITO透明电极的材料，为实现柔性、可弯折LED显示、触摸屏等提供了可能，并已有大量的研究将其应用于薄膜太阳能电池。此外由于铜纳米线的大长径比效应，使其在导电胶、导热胶等方面的应用中也具有突出的优势。

铜纳米线可以用在透明电极、光电子器件等方面，是继银纳米线后有一个选择。

直径：40-50nm 长度：30-50微米 纯度：97% 溶剂：正己烷 浓度：12毫克/毫升

铜纳米线扫描电子显微镜照片：

透射电子显微镜照片：

