

# 电子纸导电油墨 导电银浆

产品名称	电子纸导电油墨 导电银浆
公司名称	善仁（浙江）新材料科技有限公司
价格	10000.00/件
规格参数	品牌:善仁新材 颜色:银色 粘度:6000
公司地址	嘉善县姚庄镇宝群东路159号 - 2二层
联系电话	021-54830747 13611616628

## 产品详情

### 电子纸导电油墨

善仁新材利用公司的九大研发平台，开发出针对电子纸用的可拉伸低温固化导电油墨AS7121和纳米导电油墨AS9108以及透明导电油墨AS9605。

一 可拉伸导电油墨AS7121具有以下特点：

1快速固化的特性，适合卷对卷生产，提高了客户的生产效率。

2可拉伸性可以使电子纸任意弯曲。

二 纳米银浆AS9108具有以下特点：

1适合制作50um以下的精细线路通常在丝网印刷中，50um左右的线宽被认为是印刷极限，但是通过精密印刷机和网版进行组合，AS9108不仅可以用在被认为较难进行细线印刷的PET上，也可以用于新能源车的玻璃加热器、用于5G通讯设备的透明天线等领域。

2低阻值：在加热90 左右烧结的条件中，实现了阻值低于9 $\mu$  cm，可以实现在低温烧结型的纳米银浆中也罕见的低电阻。

3适合丝网印刷：本产品适合精密的丝印机丝网印刷用，极大地提供了客户的生产效率。

三 透明导电油墨AS9605

透明导电油墨具有高导电率，高透明性和优异的耐磨性，在塑料如聚酯薄膜PET和玻璃上具有良好的附着力，可满足透明电极应用的要求。通过印刷于非导电承印物上，使之具有传导电流和排除积累静电荷能力的油墨。

性能:导电, 柔性, 稳定, 惰性, 环保, 无金属, 坚固, 易于印刷

典型应用:电子纸, 生物传感器, 印刷电极, 塑料电子, 传感器