

新型银基合金键合丝 高纯银丝 银丝线

产品名称	新型银基合金键合丝 高纯银丝 银丝线
公司名称	苏州亿振拓工业物资有限公司
价格	1.00/米
规格参数	高纯银丝:0.1mm
公司地址	昆山开发区柏庐南路999号
联系电话	0512-57253738 13306244446

产品详情

高纯银丝 金属银丝 Ag 微米银线 直径：0.1mm 0.2mm 实验科研用

品名：高纯银丝

纯度：Ag 99.999%

规格：直径 0.1mm 0.2mm 0.3mm 0.4mm 0.5mm 0.6mm 0.7mm 0.8mm 0.9mm 1mm 1.2mm 1.5mm 2.0mm 2.5mm 3.0mm 可根据客户需求定制

新型银基合金键合丝，又称“键合银线、银合金线及LED银线”。由以下成分组成：Ag >99.99%，Cu <1%，Au <1%，Fe 1.0ppm，Pb 1.0ppm，Ni 1.0ppm，Si 1.0ppm，Mg 2.0ppm，Zn 2.0ppm。本产品在高纯银材料的基础上，采取多元掺杂合金，加入微量元素，减少金属化合物的形成，同时阻止了界面氧化物和裂纹的产生，降低了结合性能的退化，使结合性能和金丝一样稳定，从而提高了结合性能、导电性和抗氧化性；并通过控制熔铸、加工、热处理条件，进一步优化组织结构，保证得到合适的机械性能，以满足不同的需要，能够真正应用于集成电路等高级封装中，部分或全部替代金线（键合金丝）。【注：已经通过雷曼光电测试】

键合银丝专为IC封装和LED设备良好运行而设计。高可靠性键合银丝应用于：

消费电子和计算设备：智能手机与电话 PC电脑 平板电脑 电视机 服务器和系统 成像设备 可穿戴电子设备

通讯：无线 有线 卫星 NFC技术

LED行业

相较金丝，成本低廉的银合银丝，拥有良好的可靠性和可焊性。银合银丝的优点：

- 1.较键合金丝，成本显著降低
- 2.精确配置应用需求：LED设备良好反射率
- 3.可用于焊接点敏感设备，使柔软FAB激活可用
- 4.MTBA和UPH，实际等同于金线
- 5.良好粘合性来自N₂与合成气体
- 6.适用于最高生产速度
- 7.IC和LED封装卓越可靠性：我们AgUltra-Hr键合丝经过特别设计，能够承受在温度循环以及高温储存条件和HAST持续的可靠性测试。

采用先进的生产工艺与设备，可为客户提供：20um/23um/25um/30um等规格的单晶银丝/超细微银丝/键合银丝等产品。

键合银丝，100%可代替昂贵的键合金丝，优于铜丝，其导电性能好、抗氧化性强、容易键合、价格便宜，现已广泛应用于LED封装、

芯片封装等领域，性能稳定、焊接牢靠、无需改装设备。

价格：按米出售 量大可优惠 具体价格咨询店主

包装：线轴缠绕

快递：快递 根据客户需要可发指定快递

开票须知：可开具正规机打普通发票和增值税发票，需收取相应税费