

# 塑钢线 聚酯线 蘑菇种植拉线 养殖线

产品名称	塑钢线 聚酯线 蘑菇种植拉线 养殖线
公司名称	冠县现代塑料制品有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省聊城市冠县烟庄街道苏州路中段（山东华农塑料制品有限公司院内）（注册地址）
联系电话	0635-5616460 13563018078

## 产品详情

产品名称：聚酯塑钢线

材质：PET

颜色：黑色 透明 室外建议黑色 室内透明

椭圆直径：1.8—6.0mm

抗拉强度：(N) 2200 2200

断裂伸长率：17.5% 17.5%

包装：360—2700m/卷

5.0 # , 长度约400米 , 极限拉力400千克 , 正常使用耐用8-10年

4.0 # , 长度约500米 长径约5mm,短径约3.5mm(5.0\*3.5) , 极限拉力约360千克 , 正常使用耐用8-10年

3.0 # , 长度1000米 长径约3.5mm , 短径约2mm(3.5\*2.0)极限拉力约210千克 , 正常使用耐用8-10年

2.5# , 长度1500米 长径约3.0mm , 短径约2mm(3.0\*2.0)极限拉力约150千克 , 正常使用耐用8-10年

2.2# , 长度2000米 长径约2.5mm , 短径约2mm(2.5\*2.0) , 极限拉力约120千克 , 正常使用耐用8-10年

2.0# , 长度2200米/10千克/卷 , 正常使用8-10年

1.8# , 长度2700米/10千克/卷 , 正常使用8-10年

请根据用途选择合适的规格型号 , 线越粗拉力也越大 , 使用时间也越长。

产品用途:聚酯塑钢线广泛应用于现代农业温室工程和养殖业上网养殖。其产品主要有黑、透明两种颜色 , 黑色聚酯塑钢线主要用于温室外拉幕系统及室外遮阳棚 , 做托压膜线之用。产品还可以用于葡萄园的支撑线 ; 透明色聚酯塑钢线用于室内部分金属结构的替代品。聚酯塑钢线具有强度高、不易断裂、表面光滑、防酸碱、抗UV辐射、耐气候老化等特点 , 故使用寿命长 ; 技术水平先进 , 在国内同行业居领先地位 , 深受广大用户的信赖和喜爱 , 是铁丝、钢线的最佳替代品。

## 特点

UV抗紫外线稳定性 : 添加抗大量UV成分 , 使聚酯线具有很长的寿命 , 在欧洲南部对黑色聚酯线超过30个月室外使用测试表明 , 聚酯线的抗拉伸强度降低不到3%。

热稳定性：聚酯线在环境温度-40 ~70 的情况下可以完全保持其力学性能和几何尺寸不变。

拉伸特性：与尼龙线相比，聚酯线的拉伸率较低，因此能够很容易地被迅速张紧，并且一旦被张紧，聚酯线将保持这样张紧状态而不必重新再次张紧。聚酯线的这个特性与其它强度较低、需要重新张紧的尼龙线或单丝纤维不同。

永久光滑：聚酯线不吸湿，因此，多年使用后，其表面依然光洁如初，没有毛刺出现。在风雨天气下不会磨损葡萄枝叶及果实，聚酯线的表面光洁性对其所承托的遮阳保温幕具有积极作用，避免了对遮阳保温幕的磨损。

## 聚酯线的应用

### （1）在葡萄种植中的应用：

聚酯线可以作为葡萄架的支撑线使用。它可以在环境温度-40 ~70 的情况下可以完全保持其力学性能和几何尺寸不变。由于它表面平滑，所以不会伤害到葡萄枝叶及果实，添加抗紫外线成分可以避免强光照射的损害，同时化学性质稳定可以耐酸耐碱不会被腐蚀。

### （2）聚酯线在温室中的应用：

聚酯线化学性质稳定抗腐蚀不吸湿。因此，多年使用后，其表面依然光洁如初，没有毛刺出现对其所承托的遮阳保温幕具有积极作用，避免了对遮阳保温幕的磨损。同时重量轻，安装简便，抗拉强度大，当塑料薄膜变化时，可以保护植被。

### （3）聚酯线在养殖业中的应用：

由于它的表面光滑，抗拉强度大，因此可以应用于悬挂物品和畜牧养殖业的护栏，同时聚酯线化学性质稳定，耐酸碱，还可以应用于水产养殖以及蓄水池等。