

聚酯纤维测试，聚酯纤维检测机构

产品名称	聚酯纤维测试，聚酯纤维检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

聚酯纤维是一种由二元醇和二元酸缩聚而成的合成纤维。其形态

聚酯纤维在沥青混凝土中的主要作用

1、提高高温稳定性

聚酯纤维在沥青混凝土中，能够有效提高其高温稳定性，防止在高温环境下发生软化、变形等问题。

2、改善低温抗裂性

聚酯纤维在沥青混凝土中，能够有效改善其低温抗裂性，防止在低温环境下产生裂缝。

3、改善抗疲劳性能

聚酯纤维在沥青混凝土中，能够有效改善其抗疲劳性能，延长使用寿命。

4、提高水稳定性

聚酯纤维在沥青混凝土中，能够有效提高其水稳定性，防止在水分作用下发生性能下降。

聚酯纤维检测项目

物理性能检测、原量检测、纤维含量检测、分梳毛羽检测等成分检测、防火阻燃检测、耐磨性检测、

聚酯纤维的检测方法

1、重量法

重量法是一种基本的检测方法，通过称量单位长度的纤维，在一定条件下进行加权处理来

2、熔点测定法

聚酯纤维的熔点是其物理性能的重要指标之一，可以通过热分析仪等设备进行测定来判断聚酯纤维的熔

3、纤维长度测定法

通过显微镜等设备观察纤维的形态和长度，结合光学图像分析等技术，可以对纤维的长度进行测定，并

4、拉伸强度测试法

通过强度测试仪等设备对聚酯纤维进行拉伸实验，得到纤维的拉伸强度和断裂伸长率等物理性能指标。

