

# 尼龙材质分析检测

产品名称	尼龙材质分析检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13378656801

## 产品详情

在生活中我们随处都能看到尼龙的身影，但是尼龙是什么材料大家都不知道，今/天，小编就来给大家讲解一下尼龙是什么材料得来的。

尼龙就是聚酰胺（Nylon），英文名称Polyamide（简称PA），是分子主链上含有重复酰胺基团-[NHCO]-的热塑性树脂总称，包括脂肪族PA，脂肪芳香族PA。其中，脂肪族PA品种多，产量大，应用广泛，其命名由合成单体具体的碳原子数而定。

尼龙是美国杰出的科学家卡罗瑟斯（Carothers）及其领导下的一个科研小组研制出来的，是世界上出现的第一种合成纤维，尼龙是聚酰胺纤维（锦纶）的一种说法，有超高的耐磨性，比棉花的耐磨性高出10倍，尼龙也有一定的耐热性、自润滑性，摩擦系数较低，容易加工，适合用于玻璃纤维和其他填料填充。

尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66，占绝对主导地位，其次是尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙612，另外还有尼龙1010，尼龙46，新品种有尼龙61和特殊尼龙MXD6（阻隔性树脂）等。

上面就是小编今/天的分享了，大家是不是对尼龙材料已经有了一个了解了呢？