

# 纺织品耐唾液色牢度检测机构

产品名称	纺织品耐唾液色牢度检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

## 产品详情

目前国际上具有代表性的耐唾液色牢度是德国DIN53160-1:2010《耐人工唾液色牢度测试》和DIN 53160-2:2010《耐人工汗液色牢度测试》。此次GB/T 18886—2019《耐唾液色牢度》是参考德国DIN 53160-1:2010；而旧版GB/T 18886—2002是参考旧版德国DIN 53160:1974中溶液2的配方，但新旧版本测试步骤都沿用了耐汗渍色牢度测试的技术步骤，中德耐唾液色牢度测试方法在原理、技术条件、步骤上并不一致，测试结果无可比性。因此本文着重对比GB/T

18886新旧版本唾液配方、pH值的主要差异。唾液配方有了很大的变化，新版GB/T

18886—2019的配方接近人体唾液的成分。GB/T

18886—2019标准中唾液pH值调节至 $6.8 \pm 0.1$ 接近中性，而GB/T

18886—2002标准中唾液pH值约为2.5，呈现较强的酸性，因此GB/T 18886—2019与人体唾液pH值6.6~7.1相符，更贴近实际。对于纺织品耐唾液色牢度检测其他相关问题，请点击右侧在线咨询，健明迪检测客

服将为您分配对应工程师，为您提供更专业的咨询。新旧耐唾液色牢度标准差异：唾液配方、pH新旧耐唾液色牢度标准差异：评级方式GB/T

18886—2019增加了仪器评级的可选方法，评定变色和沾色用测色仪或色差计，符合GB/T 32616和GB/T32598的规定。仪器评级不受评级人员状态及评级环境的影响，评级结果差异小，客观性强，重现性好，是

今后主流评级方式之一。但是，目前检测机构受仪器设备原因，仍以人工目光评级为主。所以GB/T

18886—2019可选择两种评级方式。新旧耐唾液色牢度标准差异：夹板数量GB/T 18886—2019明确规定每台试验装置最多可同时放置10块组合试样进行试验，每块试样间用一款板隔开（共11块），如少于10个试样，仍使用11块板，以保持压力不变，规避了组合试样过多或者过少时，存在试验压力不同的问题。

新旧耐唾液色牢度标准差异：贴衬织物选择GB/T 18886—2019规定可以使用单纤维贴衬织物，也可以用单纤维贴衬织物，若用单纤维贴衬织物，第一块用与试样相同的纤维制成，第二块选择标准规定相对应的贴衬，如果是混纺或交织品，则第一块用主要含量的纤维制成，第二块用次要含量的纤维制成。新版GB/T 18886—2019《耐唾液色牢度》将聚酰胺纤维的第二贴衬织物有羊毛或粘纤改为羊毛或棉，与GB/T 3922—2013《纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度》和GB/T 5713—2013《纺织品 色牢度试验

耐水色牢度》的贴衬对应统一。新旧耐唾液色牢度标准差异：规范性文件GB/T

18886—2019规范性引用文件中，引用了GB/T 7568.1~7568.8贴衬织物规格，代替已废止的GB 7564~GB 7568和GB 11404，确保标准时效性；增加了GB/T 6151《纺织品 色牢度试验 试验通则》、GB/T 6682《分析实验室用水规格和试验方法》、GB/T 13765《纺织品 色牢度试验

亚麻和苧麻标准贴衬织物规格》、GB/T 32598《纺织品 色牢度试验 贴衬织物沾色的仪器评级方法》和GB/T 32616《纺织品 色牢度试验 试样变色的仪器评级方法》，对标准试验用水、仪器评级做了更加细致的规定。耐唾液色牢度是指纺织品在人工模拟唾液的作用下颜色的保持程度。目前国际上并无统一的耐唾液色牢度的测试方法标准。本文带大家聊聊纺织品色牢度检测中的耐唾液色牢度检测的相关知识吧。目前，具有代表性的是德国DIN 53160-1:2010《普通用品的色牢度测定 第1部分：人工唾液测试》。我国GB/T 18886—2019《纺织品 色牢度试验 耐唾液色牢度》（以下简称“新标准”）于2019年6月4日发布，代替了GB/T 18886—2002《纺织品 色牢度试验 耐唾液色牢度》（以下简称“旧标准”）。新旧耐唾液色牢度标准的内容有何不同？