

家用生态纺织品的检测包含哪些内容

产品名称	家用生态纺织品的检测包含哪些内容
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

检测范围

- 1、 婴儿用品（一类产品）除皮制衣物外，一切用来制作婴儿及两岁以下儿童服装的织物、原材料和附件。
- 2、 直接接触皮肤的产品（二类产品）穿着时，大部分材料直接接触皮肤的织物。（如：上衣、衬衣、内衣等）
- 3、 不接触皮肤的产品（三类产品）穿着时，只有小部分直接接触皮肤，大部分没有接触到皮肤的织物。（如：填充物、衬里等4、装饰材料（四类产品）用来缝制室内装饰品的一切产品及原料，如桌布、墙面遮盖物、家具用织物、窗帘、室内装满用织物、地面遮盖物、窗垫等。

生态纺织品的检测

1生态纺织品的检测项目

Oeko-Tex200（检测标准）的检测程序包含12大类，分别为：pH值测定、甲醛测定、可提取重金属、农药残留、苯酚（氯化苯酚和OPP）含量、禁用染料、有机氯载体、PVC增塑剂（邻苯二甲酸盐）含量、有机锡化合物、色牢度、挥发性物质及有气味混合物的测定、敏感性气味等。

需要说明的是，生态纺织品的检测项目是动态变化的，几乎每年都会增加一些新的指标。目前我国各检测机构比较成熟的检测项目有：pH值测定、甲醛测定、可提取重金属、禁用偶氮染料、色牢度、异味等。

2.生态纺织品的检测项目的主要技术

现代生态纺织品测试技术主要有三类：色谱技术、原子光谱技术和分子光谱技术。其中，色谱分析技术的运用zui为广泛。

3.生态纺织品的产品标准和标签

现在国际上实行的纺织品生态标准有很多种，ISO曾把涉及生态产品的标准和标签分为3种类型：

第1种类型：1、考察产品的整个生命周期即从原材料的提取到产品的运输，生产使用和废弃；2、自愿加入；3、多产品种类；4、第三方检验和现场审核代表性的生态标签。例如：EuropenEco-Label（欧盟生态标签）、NordWhiteSwanLabe（北欧的白天鹅标志）、TheBlueAngel(德国的蓝色天使标志)、FlowerLabel（欧盟的花型标签）、ECP（加拿大的环境选择保护标签）、ECO-Mark(日本的生态标志)。