

节能环保 多穿少洗.经久耐用



Polygiene®
STAYS FRESH

Polygiene处理过的衣物能长久保持清新，远离异味，从而减少清洗次数，让衣物经久耐用。

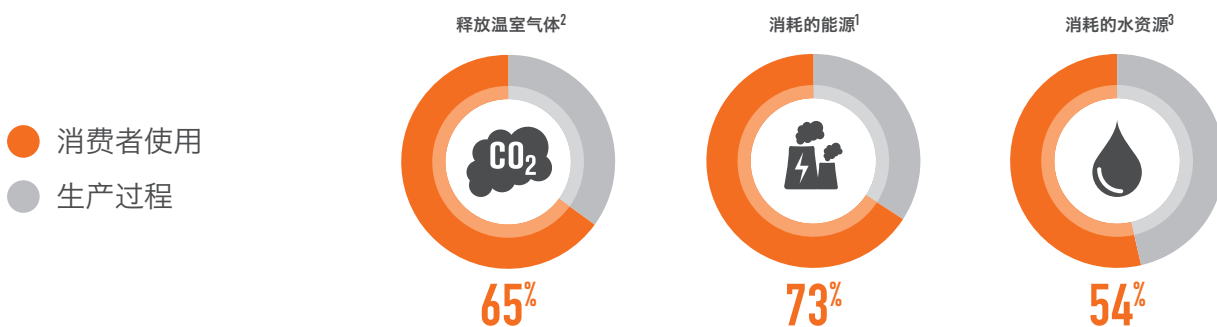
服装品牌商为了了解和减少衣物对环境的影响，使用回收材料，更环境友好的化学成分，分析服装产品的生命周期等。这些措施当然很重要，但调查发现，消费者只是简单减少衣物的清洗次数，就能大大降低衣物对

环境的影响。Polygiene保持清新技术能通过控制织物上的异味，来帮助消费者达成这个目标。“多穿少洗”，能让我们减少碳排放，延长衣物的寿命，节约能源，水，和时间。

2/3 衣物在其生命周期内对环境的影响，2/3 来源于消费者的使用¹

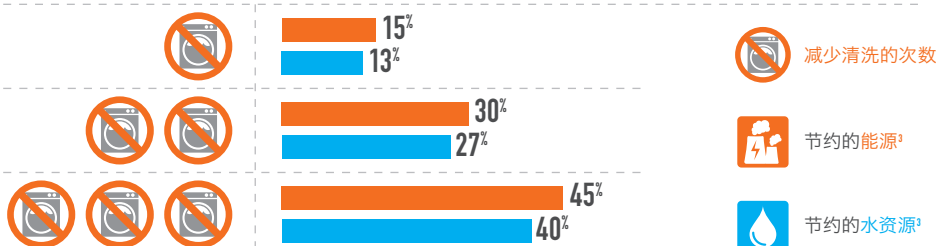


衣物在其生命周期对环境造成的影响具体表现



多穿少洗 节约能源和水资源

如果衣物能穿着多次以后再清洗，就能减少衣物在其生命周期对环境的影响。



多穿少洗，省时省力⁶

通过减少洗衣的次数，留给您更多时间做您想做的事情。



基于每年392次衣物清洗所需要的时间平均数⁵:

:28分钟
每次需要

* 折叠和整理

3.5小时
每周需要



每周清洗次数

减少清洗次数
每周



节约时间
每周

:28分钟

节约时间**
每年



:56分钟



1:24小时



**注: 这里的天是基于一天8小时工作时间来计算的

多穿少洗，省钱省心⁴



一年清洗次数⁵

清洗衣物费用



=

\$1.34

每次清洗大概费用 (美金)



\$525

一年共节约 (美金)

减少衣物对环境的影响

多穿少洗，经久耐用，节约能源，水，和时间。

1 数据来源于服装生命周期分析报告: 2006年, 剑桥大学制造学院发表的文章《穿着得体?》: (Well Dressed?) “可持续发展的产品生命周期方法” (A Product Lifecycle Approach to Sustainability) 李维斯公司, 旧金山, 2009; “两种马莎服装产品的简化生命周期评估” (Streamlined Lifecycle Assessment of 2 Marks and Spencer Apparel Products) 《环境资源管理》, 牛津, 2002; “生命周期分析(LCA): 女性针织涤纶衬衫” (Womens Knit Polyester Blouse), 富兰克林协会, 1993; “服装生命周期中碳排放足迹” (Apparel Lifecycle Carbon Mapping), 《企业社会责任》, 2009年。
2 数据来源于服装生命周期分析报告: “可持续发展的产品生命周期方法” (A Product Lifecycle Approach to Sustainability) 李维斯公司, 旧金山, 2009; “服装生命周期中碳排放足迹” (Apparel Lifecycle Carbon Mapping), 《企业社会责任》, 2009年。
3 “可持续发展的产品生命周期方法” (A Product Lifecycle Approach to Sustainability) 李维斯公司, 旧金山, 2009, 基于2年的服装生命周期, 104个清洗次数。
4 “洗衣成本计算器”, <http://michaelbluejay.com/electricity/laundry.html>, 假设电费为0.15美元/千瓦时, 水费为5.5 / 1000加仑, 在装有电热水器和烘干机的洗衣机中, 洗衣粉/洗涤剂的成本为0.20美元/次。
5 美国能源部《联邦法规测试程序规范》第10编第430节附录J1。
6 数据来源于: 《妇女的工作和工资》(Women's Work and Wages), 印加·佩尔松和克里斯蒂娜·琼恩主编, 劳特利奇, 1998; “衡量无新家务劳动的时间: 来自美国时间使用调查的结果”, 瑞秋·肯特, 《每月劳动评论》, 2009年。



Polygiene®

STAYS FRESH

polygiene.com
polygiene.cn

