

# 全球有机纺织品标准(GOTS)：颁布 4.0 新版：

## 改性再生合成纤维新评估

### 2013 年欧洲 GOTS 认证公司大幅增加

即时发布人

德国斯图加特 (2014 年 3 月 4 日)

Shirley Han

[han@global-standard.org](mailto:han@global-standard.org)

#### **GOTS 4.0 新版-简易版**

全球有机纺织品标准(GOTS)国际工作组日前宣布：合格有机天然纤维加工制作纺织品全球公认标准 4.0 版正式颁布。新版本保留了 GOTS 的核心条款，例如：合格有机纤维含量不低于 70%，以及禁止使用 GMO（转基因）、纳米技术和致癌物质。

新版对常规添加的纤维物质的标准进行了修改。修改包括再生合成纤维成分可达 30%，但前提条件是这些纤维是环保的，且经过认证。GOTS 目前认为：只关注天然纤维中附加纤维含量已不再合理。

其他修改的地方包括禁止使用纯聚酯和安哥拉兔毛（最近由于虐待动物一事登上版面头条）。对具体的产品类别，例如纺织品的个人护理产品或床垫，均采用了新标准。

对基于国际劳工组织（ILO）主要公约（例如，禁止使用童工）的社会标准所作的最重要增充内容综合考虑到了该领域所提供的各种其他可靠计划和认证方案的成效。

#### **GOTS4.0 新版-完整版本**

全球有机纺织品标准(GOTS)国际工作组日前宣布：至少 70%（标签等级“有机品制造”）至 95%（标签等级“有机”）合格有机天然纤维加工制作纺织品全球公认标准 4.0 版正式颁布。

新版本保留了 GOTS 的核心条款，例如：合格有机纤维含量不低于 70%，以及禁止使用采用有争议技术，如 GMO（转基因生物）和纳米技术生产的物质，以及禁止使用致癌物质。这些都是对允许常规纤维添加物的新修改规则。修改还包括再生合成纤维成分可达 30%，但前提条件是这些纤维是环保的，且通过认证。

对于再生纤维，原材料必须来自经认证的有机生产，即持续管理的森林，或经认证回收利用的材料。对于合成纤维，原材料必须是回收利用的且通过符合公认标准的认证。

“目前通过环境影响评估得知，先前只关注天然纤维中所允许的常规纤维添加量（最多 30%）已不再合理。今后，纺织品制造商只要也使用环保性的再生和合成纤维，他们就会有多种纤维混纺品可供选择。可挑选的经 GOTS 认证的产品也更多，这样便促进了有机纤维利用率的增长”，GOTS 技术总监 Marcus Bruegel 说。

另外，禁止使用纯聚酯和安哥拉兔毛。“这两项禁令都是合理的。再生聚酯纤维已广泛使用。至于安哥拉兔毛，大部分不达标的安哥拉兔养殖状况造成该项禁令颁布。”勃鲁盖尔继续说道。

同时还对加工方法作了更严格的规定。在每个修改版本中，我们对纺织品化学成分和残留物检测方法都有新的见解。对各种适用标准和极限值有新要求。已扩展的违禁物质和严格规定的残留物参数表再一次得到扩充。这样将进一步清晰指出，“Detox 行动”中所有被绿色和平组织批评的化学物品在 GOTS 中一般都是禁用的。

新的标准还适用于特定的产品类别，如纺织工的护理产品或床垫。

GOTS 社会标准是以 ILO（国际劳工组织）关键公约为基准，其中包括禁止使用童工。进一步规定了现场检验期间需要有审计员介入的审计范围。GOTS 4.0 新版明确规定了其操作流程和鉴定方法。在 GOTS 检验期间必须获得的认证：公平服装基金会（FWF）、社会责任标准 8000（SA800）、国际社会责任认证组织（WRAP）和商业社会标准认证（BSCI）。防火培训和疏散演习被加入到现存的健康和安全培训要求里。

GOTS 认证的企业实行新标准的日期是该声明发表一年后。

GOTS 4.0 版的产生得益于每三年一次利益相关者参加对原版进行的修改。有机生产、纺织品加工、纺织品化学成分和社会标准等专业领域的跨国经营以及代表企业、非政府组合和消费者利益的所有利益相关者都被邀请参加修订 GOTS。这次参与的组织有绿色和平组织、清洁成衣运动、公平贸易、公平服装基金会、国际有机农业运动联盟和纺织品交易所。

## 2013 年 GOTS 年度报告

2012 年全世界 62 个国家中超过 3000 个品牌的设备得到了 GOTS 的认证，2013 认证的数量在稳定地增长，达到了 3085 个。部分亚洲市场认证数量下降是由于 GOTS 认证产品的下单数减少，而这一缺失却因欧洲认证数量的大量增长得到补偿。总共 109 个新产品在德国 (+66%)、澳大利亚 (+14%) 和瑞士 (+27%) 进行注册。仅葡萄牙就有 33 个新产品进行了注册，同比增长了 73%，意大利增长了 13%，法国增长了 12%。

GOTS 认证数量排在前 20 名的国家是：印度、土耳其、德国、中国、韩国、意大利、巴基斯坦、孟加拉国、日本、葡萄牙、法国、英国、美国、澳大利亚、瑞士、荷兰、希腊、丹麦、比利时和斯里兰卡。

“我们将欧洲地区的增长视为一种积极的信号。对于 GOTS 认证的企业来说，这意味着他们的有效供应链管理增加了竞争优势，从而帮助他们建立“可持续的商业模式”。首先，他们在整个世界供应链方面有拉动效应，并且对最终用户方有推动效应。他们得真正使纺织业得到改变并持续发展下去，同时能使企业长期屹立不倒。”GOTS 营销总监 Claudia Kersten 说道。

自 2010 年起，所有认证产品都列在公共数据库中并可以在 GOTS 官网上查询到。每年网站有超过 100000 条网络搜索查询。现有 17 个 GOTS 认证的认证组织。

GOTS 4.0 版相应的实施手册、相关变更的清单，各地区特定信息发布和日文、中文的翻译版本或是关于 GOTS 的其他信息，请登陆 [www.global-standard.org](http://www.global-standard.org)。