

# 溯源指南

- 面向澳大利亚棉花采购品牌 -



### 引言

对于那些寻求更高的产品产地溯源水平的品牌商和零售商来说,棉花供应链上的原材料 溯源成为了一个重要问题。这是一个迅速发展的领域,为包括棉花在内的许多商品带来 了挑战。

在为您的产品采购澳大利亚棉花时,您选择的是按照最高的环境和社会标准产出的高品质、无污染的棉纤维。您可能曾经选择使用澳大利亚棉花标记标注您的产品。然而,您如何确保您产品中的棉花确实是来自澳大利亚的呢?

澳大利亚棉花协会将澳大利亚棉花的溯源责任归于发表声明的品牌商和零售商,并 要求在申请使用澳大利亚棉花标记的过程中,出示溯源证明。 澳大利亚棉花溯源性的建立过程因品牌而异,但存在许多常见要素。

本指南以品牌商和零售商如何开展澳大利亚棉花相关声明作为出发点,希望借此给予 品牌帮助:

- 提出正确的问题。
- 了解收集证明的地点、内容和方式,以支持来源地声明。
- 确定在制造过程中的不同阶段可以采用的核实类型和结算类型。提出正确的问题。



# 溯源和透明度需求

人们越来越希望品牌商和零售商能够了解他们的供应链,并保证产品生产地和原材料生产透明。

澳大利亚棉花协会认识到溯源非常重要,公司股东和消费者越来越希望得到对产品声明的保证,确保澳大利亚棉花可通过令人满意的方式得到认证。有能力确保您的产品由澳大利亚棉花制成,对您的品牌和澳大利亚棉花的品牌保护和风险管理至关重要。

澳洲竞争及消费者委员会的建议是'*企业应拥有合理的基础,以发表原产国声明,并且能够在必要时证实其声明。*'出于这种原因,澳大利亚棉花协会建议在发表澳大利亚棉花的使用声明之前,应尽一切努力建立溯源系统,并完成适当的核实和结算。



### 现状

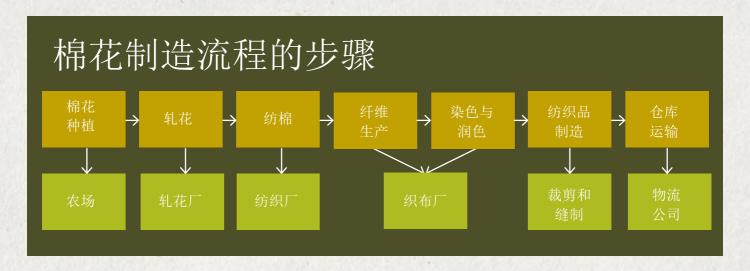
澳大利亚可以追溯到每包棉花的种植牧场,但除了纺织厂以外,澳大利亚棉花的溯源 会变得更加复杂,因为纤维通常会混合其他国家的棉花。尽管澳大利亚棉花协会可以 协助农场到纺织厂的溯源,但品牌仍有责任建立从产品到原产国的澳大利亚棉花供应 链的溯源。

目前,有很多针对棉花的商业化、科技化溯源解决方案,有些仍在研发中,有些已经面市。其中包括区块链系统、软件解决方案和在轧花时加入可追踪的纤维和 DNA 标记。虽然这些产品越来越容易获得,但实际情况是,对于大多数品牌来说,建立棉花的溯源主要还是一个人工过程,其依赖于各生产阶段中的企业人员所提供的证据。

这样当然存在固有风险,并且有可能会被不道德的企业所利用,这些企业可能会混合多个产地的棉花、伪造文件等。这就是为什么澳大利亚棉花协会建议您从与您建立了可信任长期关系的企业中采购,并加入审核流程以确保其遵循溯源流程,

该指南概述了制造过程的每个阶段中可收集的溯源证明的类型。





# 您的企业要考虑的原则

- ☑ 我们溯源的目的和目标是什么?
- ☑ 我们现有的供应链的透明度如何?
- ☑ 谁来负责建立和管理澳大利亚棉花的溯源? (内部员工,采购办公室)
- ☑ 我们当前有哪些可以提供帮助的人?
- ☑ 负责审核其他工厂核实结果(如社会责任)的审核员是否也能审核澳大利亚棉花的溯源流程?
- ☑ 我们是否拥有用于收集和存储溯源信息的内部系统?
- ☑ 满意的评估等级 …… 什么样的核实结果会让我们满意?
- ☑ 建立、监督和审核溯源需要哪些资源?
- ☑ 我们与我们的棉花供应链伙伴的关系如何? (信任等级、合作历史等)
- ☑ 我们认为/知道哪些供应商能够可靠、稳定地为我们提供溯源信息?
- ☑ 我们是否可以使用现有的供应链?我们是否需要做出改变?
- ☑ 我们对澳大利亚棉花的承诺是什么——次性产品、中长期产品—— 因此,我们想要在这一方面投资多少?
- ☑ 我们的时间表是怎样的?



# 澳大利亚棉花协会在溯源方面的作用

#### 支持品牌商建立澳大利亚棉花供应链

品牌商都知道,棉花供应链可能非常复杂。单个品牌用于各种棉花产品的棉花极有可能来自于多个国家的多条棉花供应链。同一棉花产品在生产过程中还有可能会在多个工厂之间转移,有时在加工过程中甚至还会在两个国家之间运输转移。

澳大利亚棉花是作为原料商品出售给纺织厂的。澳大利亚棉花协会持有一份经常购买 澳大利亚棉花的纺织厂名单。其中一些是垂直整合的。该名单会定期更新,想要采购 澳大利亚棉花的零售商、品牌商和制造商可以查看该名单。对于品牌来说,这往往是 一个好的开始,因为他们可能已经在与出售使用澳大利亚棉花的纺织厂合作。

#### 澳大利亚棉花标记的简单用法

想要在他们的产品中'调用'澳大利亚棉花的品牌必须向澳大利亚棉花协会申请使用澳大利亚棉花标记。这是很简单的流程,要求提供生产该产品中的供应链透明度和溯源证明。澳大利亚棉花协会负责管理澳大利亚棉花标记和发放产品使用棉花的认证。

#### 澳大利亚棉包核实

澳大利亚棉花产业有一套可以确定棉包的种植和轧花地点的系统。每个进入市场的澳大利亚棉包都经过评级(质量评估),并且贴有一个唯一的棉包识别号和条形码标识符标签。在棉包到达纺织厂之前,该信息一直存于棉包内。澳大利亚棉花是作为原料商品出售给纺织厂的。

当品牌商、零售商或制造商可以提供用于生产纱线的澳大利亚棉花包标签号码时(且商家和农民乐意参与其中),澳大利亚棉花协会可以核实投入的原棉是否源自澳大利亚。

### 开始

为任何产品建立供应链溯源都可能是一个艰巨而复杂的过程。好消息是使用澳大利亚棉花的品牌曾报道,一旦预先完成该工作,系统就位,供应商熟悉您的要求,这个过程将变得容易。同样重要的是注意要一直要求供应商提供此类信息,并且要求更多的信息……如果他们无法向您提供您所需的程序或证明,那么记住有大量的竞争对手可以做到这一点!



#### 澳大利亚棉花 制成

该产品由澳大利亚棉花制成,棉花由关心自然环境的农民种植,他们生产了全世界最优秀、最干净的棉纤维。触感柔软,澳大利亚棉花能够温柔对待您的皮肤和自然环境。

# 从哪开始?

以下是一些建议:



#### 绘制供应链图

虽然并非总是可行,但绘制供应链图是为棉花及其他原材料建立溯源系统的重要的第一步。最好将其作为确定所有澳大利亚棉产品供应商、工厂和纺织厂工作的起点,而不是依赖一级供应商的说法。

许多商业公司可以协助绘制供应链图。



#### 在您的企业中提出问题

尤其是对于较大的品牌而言,其他部门可能有人做过这类工作,能够分享优秀的理论、经验和建议。这似乎是显而易见的,但也要寻求其他人的建议,避免 复制。



#### 选择的供应商:

- , 你了解、信任并建立了长期交易关系的供应商
- · 已在使用澳大利亚棉花且拥有溯源系统和程序的供应商
- · 能够提供您所需的文档记录和透明度的供应商
- ·垂直整合的供应商——这类供应商有时可以帮助降低复杂程度和风险程度 (但并非总是如此!)



#### 在完成订购或进行投标/定价工作之前:

要求供应商展示他们提出的针对澳大利亚棉花的溯源流程,以及将在供应链各个阶段中提供的证明类型。



### 1级供应商

本节概述了可以提出的问题类型,以及可以在制造过程的每个阶段中要求提供的流程和证明。

供应链 角色

1级供应商按照一系列规格(其中包含产品由澳大利亚棉花制成的要求),为品牌客户采购成品棉产品。(众所周知,许多品牌并不十分了解除1级供应商之外的供应链,这也让溯源问题更加困难。)



# 溯源流程 的类型

- ·品牌可以把建立溯源系统和提供必需溯源证明的责任交给1级供应商,以证明澳大利亚棉花声明。
- ·这要求高度的信任,不建议作为最佳方法。品牌需要确保他们相信流程中每个步骤提供的文档记录是稳定的、最新的,并且能够满足溯源要求(即,如果出现针对品牌的案件,将责任交给没有正确完成工作的1级供应商可能无法作为辩护)。

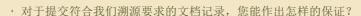
### 文档记录类型/可要求的证明

• 参阅下方,了解您的1级供应商可能要求/协调的文件记录和证明类型



### 要问的问题

·您是否曾为其他客户协调过澳大利亚棉花的溯源流程?其他商品?其他和棉花一样的项目?



· 您会为这项服务收取额外费用吗?





# 农场 - 轧花

供应链 角色

种植、收割(农场)和加工(轧花)原棉,制成出口的227kg澳大利亚棉包



# 溯源流程 的类型

- •每包澳大利亚棉花都标有唯一的棉包识别号和条形码识别符,其中包含收割和轧花过程中附在棉包上的信息。
- 在棉包到达纺织厂之前,该信息一直存于棉包内,使溯源至轧花厂成为可能。



### 文档记录类型/可要求的证明

• 当一名品牌商、零售商或制造商可以提供用于生产纱线的澳大利亚棉花包标签号码时(且商家和农民乐意参与其中),澳大利亚棉花协会可以核实投入的原棉是否源自澳大利亚。品牌商和零售商需要记住的是,工厂可以提供澳大利亚棉包号码,并不能保证用于生产纱线的棉花产地,也不能保证其中没有掺杂其他棉花。为了更加充满信心,应该寻求如下所述的其他证明。



#### 要问的

问题

• 澳大利亚棉花协会会要求纺织厂/商家核实澳大利亚棉包号码





# 纺织厂

#### 供应链 角色

#### 将棉花纤维加工为棉纱线——运往织布厂



### 溯源流程 的类型

- ,纺织厂接收附有唯一的棉包标签识别号和条形码识别符的澳大利亚棉包
- · 纺织厂可以在敷设和生产纺织线加工的过程中, 物理隔离/分割澳大利亚原棉并贴上标记
- · 纺织厂可以将澳大利亚棉包号码与最终的纱线批号联系起来
- · 纺织厂可以提供原棉和产出纱线的重量数据(产量信息)



#### 文档记录类型 /可要求的证明

#### 标准文档

- · 澳大利亚棉花商提供的提单(商品名称)
- ·从棉花商到纺织厂提供的商业发票、装箱单和/或证明,其中要包含详细的运输棉包号、运输日期、棉包数量、重量等
- ·棉包打包清单——记录棉包号码和单个棉包的重量其他文档
- ·原产地证明:这些证明可由托运人签发,或在某种情况下,买方可以要求出示官方商会证明
- ·植物检疫证书:一些进口国家将此证书作为政府对政府进口要求中的一部分。该证书由农业和水资源部颁发,证明棉包已接受过符合适当官方程序的检验,且认为棉包中不能存在进口缔约方指出的检疫性有害生物

#### 其他证明

- · 从纺织厂到织布厂提供的文档记录和证明,用于声明 XXX 批号的纱线是用 XXX 批号的棉包 生产的,并在 XXX 日期交付给了 XXX 织布厂
- · 照片证明,包括:
- 澳大利亚棉包交付照片
- 澳大利亚棉包标签照片
- ·贴有标签的澳大利亚棉包在工厂物理隔离存放的照片(画线标记和存放标记等)
- ·能够体现纱线加工前澳大利亚原棉重量和加工后纱线重量的文档(产量评估)

# 要问的问题

- ·您是通过什么样的流程物理隔离澳大利亚棉花的?
- ·您能够提供什么样的证据来证明该流程已到位?
- · 您能否提供照片证明?
- · 澳大利亚棉包号与纱线批号有什么样的关系? 即,您是如何将棉包号与由澳大利亚棉花制成的最终纱线联系起来的?
- ·在澳大利亚棉纱线等待运输时,您是否会分开存放它们?怎样存放?
- · 您是否允许抽查/核查, 以确定流程已到位?
- · 您是否参与过其他客户的澳大利亚溯源流程? 其他商品? 其他和棉花一样的项目?





### 织布厂

供应链角色

#### 将棉线编织为布料 - 运往服装产商



# 溯源流程 的类型

- · 织布厂接收从纺织厂运出的附有纱线批号的澳大利亚棉纱线
- · 织布厂可以在交付、存放和编织生产线加工过程中物理隔离澳大利亚棉纱线并贴上标签
- · 织布厂可以将澳大利亚棉纱线批号与最终的布料批号联系起来
- · 织布厂可以提供纱线和产出布料的重量数据(产量信息)



- 购买指定的 100% 澳大利亚棉纱线订单
- ·由纱线供应商签订的声明,说明纱线是由100%的澳大利亚棉花制成
- · 纺织厂提供的购买订单、发票或证明, 其中要包含详细的纱线批号、日期、重量等。
- ·从织布厂到服装厂提供的文档记录和证明,用于声明 XXX 批号的布料是用 XXX 批号的 纱线生产的,并在 XXX 日期交付给了 XXX 服装厂
- · 仓库登记副本
- · 照片证明,包括:
- 清晰标记的澳大利亚棉纱线交付图片
- 贴有标签的澳大利亚在工厂物理隔离存放的照片(画线标记和存放标记等)
- ·能够体现布料加工前的澳大利亚棉纱线重量和加工后布料重量的文档(产量评估)

### 要问的问题

- · 您是通过什么样的流程物理隔离澳大利亚棉花的?
- ·您能够提供什么样的证据来证明该流程已到位?
- · 您能否提供照片证明?
- ·澳大利亚纱线批号与布料批号有什么样的关系?即,您是如何将纱线批号与由澳大利亚棉花制成的最终布料联系起来的?
- ·在澳大利亚布料等待运输时,您是否会分开存放它们?怎样存放?
- ·您是否允许抽查/核查,以确定流程已到位?
- ·您是否参与过其他客户的澳大利亚溯源流程?其他商品?其他和棉花一样的项目?





# 裁剪和缝制厂

供应链角色

裁剪、缝制布料,制成成品-运往品牌商/零售商



# 溯源流程 的类型

- ·服装厂接收从织布厂运出的附有布料批号的澳大利亚布料
- ·服装厂可以在交付、存放和裁剪、缝制和成品生产线加工过程中物理隔离存放澳大利亚布料 并贴上标签
- ·服装厂可以将澳大利亚布料批号与最终的服装批号联系起来
- ·服装厂可以提供布料和产出服装的重量数据(产量信息)

### 文档记录类型 /可要求的证明

- ·购买指定的 100% 澳大利亚布料订单
- ·由布料供应商签订的声明,说明布料是由 100% 的澳大利亚棉花制成
- ·从织布厂到服装厂提供的购买订单、发票或证明,其中要包含详细的布料批号、日期、重量等。
- ·由织布厂提供的文档记录和证明,用于声明 XXX 批号的服装是用 XXX 批号的布料生产的,并在 XXX 日期交付给了 XXX 品牌商/零售商
- · 仓库登记副本
- ·服装订单号记录和服装批号和布料批号的关系
- · 照片证明,包括:
- 清晰标记的澳大利亚布料交付图片
- 贴有标签的澳大利亚棉花在工厂物理隔离存放的照片(缝纫线、熨烫、质量控制检查点、存放、包装货物等方面的标记)
- 能够体现布料加工前的澳大利亚布料重量和加工后服装重量的文档(产量评估)

### 要问的问题

- · 您是通过什么样的流程物理隔离澳大利亚棉花的?
- ·您能够提供什么样的证据来证明该流程已到位?
- · 您能否提供照片证明?
- ·澳大利亚服装批号与布料批号有什么样的关系?即,您是如何将布料批号与由澳大利亚棉花制成的最终服装联系起来的?
- ·在澳大利亚棉花制成的服装等待运输时,您能否分开存放它们?怎样存放?
- · 您是否允许抽查/核查, 以确定流程已到位?
- ·您是否参与过其他客户的澳大利亚溯源流程?其他商品?其他和棉花一样的项目?





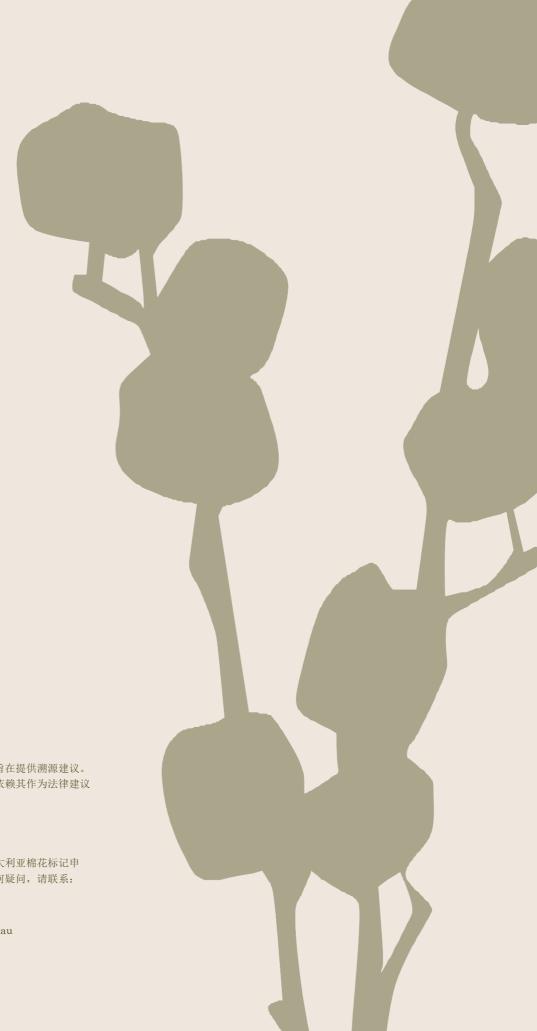


# 核实选择

为降低风险而进行的核实和结算应该是溯源流程的一部分。存在多种可供选择的方法,具体取决于预算、人力资源和距离工厂的位置、对供应链关系的信任等级和担保人的等级。澳大利亚棉花协会建议,品牌建立的溯源系统,应该便于验证贯穿整个供应链的澳大利亚棉花。

# 核实选择包括(但不限于):

- · **预审核**:可以执行预审核以确认供应商是否能够满足您的溯源要求 -在下订单之前。
- · 有计划的实地审核: 工厂开展有计划的实地审核,以监督澳大利亚棉纱线、布料和产品的生产。可以交由第三方审核员、采购代理商或办公室或总工作室人员组织。诸如此类的审核在工厂里是很常见的,应该不会对供应商造成问题。
- · 抽查系统: 抽查系统一旦到位, 重要的是开展抽样调查,以确保溯源流程的正确执行。再说一遍,这些可以交由第三方审核员、采购代理商或办公室或总工作室人员组织。一些供应商可能不允许开展此类审核。
- · 照片证明: 可以要求工厂提供流程 已到位的照片证明。例如,附有面 包标签号的澳大利亚棉包、有清晰 澳大利亚棉花标签的缝纫线、分开 存放的标签清晰的盒子等。





#### 免责声明

本资料仅可用于参考和教学,并非旨在提供溯源建议。 内容不构成法律建议或推荐,不该依赖其作为法律建议 或推荐。

#### 更多信息

如果您对本文档中包含的信息、澳大利亚棉花标记申请流程或其相关的溯源要求存在任何疑问,请联系:

棉花市场项目澳大利亚棉花协会

Ph (0418) 962 942

Email: supplychain@cotton.org.au www.australiancotton.com.au