

保护森林浆粕采购政策

新疆中泰纺织集团有限公司承诺将在溶解浆采购和纤维素纤维产业发挥领导作用，并且会与我们的木质纤维供应商以及 Canopy 共同努力推动森林可持续管理，保护原始濒危森林。

新疆中泰纺织集团有限公司支持从非原始濒危森林地区采购的以木质纤维为原材料的纤维素纤维的生产，采料地区应不包括印度尼西亚的热带雨林，加拿大的北方针叶林等地区，除非该地具备权威保护方案或者森林管理委员会证书。

以下原则只适用于人造纤维素纤维，织物和纺织品，包括并不仅限于人造丝，纤维胶，莱赛尔纤维，莫代尔和我公司生产的已注册商标的生产线。该项承诺适用于我司的运营范围和采购活动。该政策支持可带来长期环境、社会和经济效益的原则。

一、承诺范围

我们的运营范围，包括控股公司和管理的公司都应遵守此项政策。

我们将只从透明的，具有可追溯性的且遵守此项政策的原材料供应商采购原料浆粕。

如果供应商违背了这些标准，我们将首先帮助其改变其生产行为，如果发现其浆粕来源于政策所禁止的地区，我们将重新评估是否与其保持合作。

二、保护原始濒危森林¹和森林景观完整²

新疆中泰纺织集团有限公司支持对原始濒危森林没有破坏的未来，

拒绝从该地区采购溶解浆制作纤维素纤维。因此，我们将：

（一）对我们正在使用的木浆进行评估，确保我们没有使用来自原始濒危森林的浆粕原料，如加拿大和俄罗斯的北方针叶林，沿海热带雨林，印度尼西亚、亚马逊和西非的热带森林和泥炭地以及珍稀物种的栖息地。

（二）与我们的浆粕供应商合作努力逐步放弃使用从以上地区获取的浆粕并且寻找合适的替代品。杜绝使用来源存在争议的浆粕，这些来源包括非法伐木的木材公司或1994年后通过自然森林转化或简化而开垦的树木种植园³。

三、认同、尊重并支持人权和社区权利

我们在此要求我们的供应商遵守《世界人权宣言》，并且尊重当地和农村社区对其领地、土地和资源⁴的法律权利、习惯权利和使用者权利。为达到这一目标，我们要求我们的供应商充分尊重当地居民和农村社区的权利，在新的伐木权利划拨之前，树木种植园开发之前，给予或保留他们的自主、事先和知情的同意(FPIC)，解决投诉和争议，通过透明的、负责任的申诉机制和双方共同认可的争端解决方法设法弥补之前的违反人权行为。

四、研发创新和替代性纤维

我们将与 Canopy、创新型技术公司以及供应商合作，共同探索并促进减少环境和社会负面影响的纤维素纤维的发展。我们将在合适的情况下发挥自己的积极作用，支持使用替代性浆粕（如农业废物⁵和再回收纤维）作为原料的木浆和纤维素纤维商业生产的研发进程。

五、倡导保护方案

在与 Canopy 的合作中，我们将支持具有合作性和前瞻性的系统解决方案，保护仅存的原始濒危森林，包括温哥华岛的沿海温带雨林，大熊雨林⁶，加拿大的北方针叶林⁷和印度尼西亚的雨林⁸。

六、森林证书

我们将要求所有来源于森林的优先选择的浆粕是负责任管理的森林，并经过森林管理委员会（FSC）或中国森林管理委员会（CFCC）以及森林认证体系认可计划认证理事会（PEFC）认证系统的认证。经过 FSC 认证的种植园⁹为解决方案的组成部分。

七、透明度，可追溯性和验证

我们会保证在 2020 年前实现我们运营体系和供应链的透明度和可追溯性，并会将我们整体供应链（监管链）与工厂，种植园和森林地区连接起来，以明确我们原材料的来源，包括木浆和种植园/木质纤维。我们将与我们的利益相关者共同努力，为我们的运营和供应链建立第三方验证系统，至 2022 年实现原始濒危森林免费验证。

八、减少温室气体足迹

我们认识到森林和泥炭地作为碳贮藏库的重要性，并会支持促进森林保护，减少高碳价值森林流失的倡议，鼓励销售商和供应商避免开发这些区域，优先选择利用有效办法积极减少其温室气体足迹的销售商和供应商。

九、防治污染

木浆和纤维胶制造是资源密集型产业，可能导致空气和水污染并影

响整体环境质量，该政策不能解决这些重要的环境问题。然而，我们会在粘胶纤维生产中投资使用最洁净的生产技术。

十、企业传播

我们深知在客户、员工和同行业企业传播环保意识的重要性。因此，我们将会在网站和公共传播中重点突出我们的环保努力。

新疆中泰纺织集团有限公司
电话：0996-8626955
2019年11月15日



¹原始和濒危森林指的是完整的森林景观镶嵌体，自然形成的稀有的森林类型，出于人为原因而稀有的森林类型，和/或其他对保护生物多样性有着重要生态价值的森林。濒危森林的生态组成部分为：完整的森林景观；残次林和土地恢复核心地区；景观连续地区；稀有森林类型；物种高度丰富的森林；珍稀濒危物种高度聚集的森林；特有性强的森林；焦点物种核心栖息地；具有稀有的生态或进化现象的森林。作为在地理上确定原始濒危森林地区的第一步，可以使用经由森林管理委员会(FSC)和完整森林景观(IFL)确定的地图——高保护价值森林(HCVF)，并可联合使用参考其他其他重要生态价值的地图，如重要濒危物种栖息地范围和含有高浓度陆地碳和高碳储量(HCS)的森林。(瓦伊河濒危森林联盟：高保育价值森林保护——企业承诺指导。该文件已由森林保护团体、企业和科学家，如 JiL Stritholtt 博士，生物保护研究所所长和执行董事审核，并且被企业采用来制定其森林采料政策。)全球范围内的重点濒危森林包括加拿大和俄罗斯的北方针叶林；英属哥伦比亚、阿拉斯加和智利的沿海温带雨林；印度尼西亚、亚马逊和西非的热带森林和泥炭地。了解更多关于原始和濒危森林的信息请访问：

<http://canopyplanet.org/index.php2pageiscience-behind-the-brand>

²完整森林景观(IFL)指的是在目前讨论的森林范围内不间断的自然生态系统区域，该区域没有明显的人类活动，并且拥有足够的面积使得所有当地的生物多样性，包括多种多样物种的种群生命力可以得以保存。

<http://www.intactforests.org/world.Lap.htLl>

³已“通过种植或播种使用外来或本地物种建立的种植园地区，通常物种很少，排列整齐，甚至年代久远，缺乏天然森林的大部分主要特征和关

键要素”。1994年以前的种植园经常获得FSC认证。资料来源：金融稳定委员会国际通用指标：<https://ic.fsc.org/en/document-center/id/335>。人工林在为产品提供纤维方面可以发挥重要作用，人们还认识到，砍伐原始森林用于人工林在世界许多地方造成了森林的破坏。

⁴《世界人权宣言》中：合法的森林管理是指遵守所有适用的国际、国内和当地法律的管理，包括环境、林业、民权法律和条约。

⁵农业废物指的是废物/食品生产或其他过程中的副产品残料，可用来增长纤维的生命周期。依据其获取方式，这些纤维可包括亚麻、甘蔗渣和麻。

⁶当保护方案最终确定，我们将考虑从大熊雨林采料。该雨林为沿海温带雨林，沿海温带雨林曾占据了地球0.2%的面积，然而今天只有当初25%的雨林得以保留。环保人士、伐木公司、第一民族和英属哥伦比亚政府于2006年签订的大熊雨林协议包括了一个新的土地管理体制，名为生态系统为基础的管理。该体制将超过2百万公顷划为禁止伐木区域，并针对保护区之外的区域颁布了新的较宽松的伐木条例。所有的利益相关者目前都达成了一致，并正在努力推动政府于2015年9月前贯彻实施该项协议。

⁷加拿大的北方针叶林是世界上最大的非冰冻淡水储存地，并且是世界上最大的陆地碳汇的组成部分—相当于26年的全球化石燃料消耗量。

Canopy致力于通过合作建立新的保护区，保护濒危物种并推动加拿大北方针叶林的可持续采伐。该区域按照规定将在最大范围内新建溶解浆工厂，溶解浆将用于生产纤维素纤维为基础的浆粕。

⁸印度尼西亚的森林开伐率在热带国家中排名第二，苏门答腊岛的问题尤

其突出，由于大幅度的林地清理该岛 70% 的森林地区遭到了破坏(联合国粮农组织，森林评价 2010; Margono, B.A. et al. 2012)。亚洲浆纸业有限公司(APP)和亚太纸业有限公司(APRIL)被认定对此负主要责任，并因牵涉到破坏重要富碳泥炭地，破坏重要濒危物种栖息地和当地社区传统土地，涉嫌贪腐，和违反人权而受到了当地和国际团体的批评。(森林之眼.2011. <http://www.eyesontheforest.or.id/>) (APP)最近实施了一项颇具希望的森林政策，跟踪该政策的实施情况十分重要，因为这样可以帮助我们了解它是否可作为印度尼西亚雨林的可持续性解决方案，并预测 APRIL 是否会追随 APP 实施同样的政策。

⁹指的是“已经种植或播种外来或本土树种了的，通常情况下品种单一，树木间距整齐，树龄一致，极度缺少自然森林所拥有的基本特征和关键元素”的种植园地区。1994 年之前建立的种植园通常已经通过 FSC 认证。
<http://www.fsc.org/download.plantations.441.htm>