



我们的愿景

我们拥有一个共同的愿景：希望林业、纸浆和造纸业为生生不息的地球贡献一个清洁、健康、公正、永续的未来。我们寻求一个崭新消费模式的世界：它可以满足人类的需求，物尽其用、消费有度。它的纸张生产是更少依赖于原生林木，不以破坏生物多样性和森林为代价，最大程度回收利用，尊重人权包括当地居民的土地权利，为社区居民提供就业，带来有益、和谐、公平的社会影响。我们寻求成功通向未来纸浆和纸张行业变革之路，它能助力解决气候变化问题、原料来源无害可靠，使用低碳、可再生能源，清洁用水，零废零排。我们寻求完全透明，愿与众多伙伴合作，共同实现此愿景！



纸张的生产、贸易和使用的变革优先点

我们倡议全球的造纸企业、消费者、零售商、政府、投资者以及非政府组织了针对纸张的生命周期¹，承诺对以下事项采取紧急行动：

- 减少全球纸张消费，促进纸张公平利众；
- 最大限度的回收利用；
- 保证担负社会责任；
- 负责任地采用原料；
- 减少温室气体排放；
- 确保清洁生产；
- 保证透明度和诚信度。

1. 减少全球纸张消费，促进纸张公平利众

- 鼓励高实用、低量度使用纸张，并为目前低于纸张贫困线²的人们得以分享纸张所带来的益处。
- 发展和推动能减少原材消耗和效率最大化的创新体系、设计和技术。

- 主动与消费者沟通协作，提倡他们减少不必要的的纸张消费。
- 从探索纸张的替代品，但明晰和避免那些带来其它负面影响的应排除在外，如增加温室气体排放等。

2. 最大限度的回收利用

- 最大程度地回收利用所有的纸张和纸产品，并开发更多的100%再生纸产品。
- 一些适当的产品，通过重复使用和循环利用的最大化来实现垃圾的减少。
- 积极支持再生纸的制造行业，包括改善收集可回收纸的体系。
- 增强可回收材料的利用（例如，可持续性种植和收获的农业剩余物、工业剩余可回收物），将其作为纸张的纤维来源。
- 减少直接从原始树木中提取纤维来制造纸张。
- 尽可能通过产品设计和减轻纸张的基本重量来实现纤维利用效率最大化。
- 去除任何关于支持耗费自然资源而非重复使用和回收，支持焚烧处理而非再利用的偏好政策。

3. 保证担负社会责任

- 认同、尊重和保护人权，遵守并主动促进基于保护人权的基本就业政策、社会标准³和相关国际协约⁴的发展。
- 确保在原料产地和工业生产地，获得当地社区和民众基于自由表达、事先前置和知情之后的共识和同意⁵。
- 认同、尊重和保护土著居民和当地社区法定和历史传统赋予的掌控传统土地和保护文化特性的权利。
- 认同、尊重和保护当地社区拥有健康环境的权利，以及作为主要利益相关者参与土地使用规划的参与权。
- 认同、尊重和保障工人（包括分包商的工人）享有就业权益和安全工作环境的权利。
- 促进社区共有、劳动者所有权，促进与当地社区相匹配的，规模相应的造纸行业发展，以及造纸行业小型和中型企业的多样化。
- 尊重和支持建立在长期社会和环境愿景基础上并与当地社区和商业状况相融的地方经济。

4. 负责任地采用原料

- 终止源自未知或非法源头、供应商或运营商的纤维。
- 终止使用源自已损耗殆尽的森林、濒危森林⁶、高保护价值森林、良好生态系统和栖息地的纤维，并避免与之相关的供应商。
- 终止使用源自转换天然林或由其它具有高保护价值的生态系统转变而来的种植园的纸纤维⁷，并避免与之相关的供应商。
- 终止使用源自遭破坏或退化的泥炭地⁸和高碳储森林的纤维，并避免与之相关的供应商。
- 终止使用与侵犯人权和劳工权益有关联的纤维，并避免与之相关的供应商。
- 从可信的、独立的、遵循向环境和社会负责的森林管理与修复惯例并具有第三方认证资格的森林经营者处引入原生纸张纤维。森林管理委员会(FSC)是目前唯一满足这一目标的国际认证项目。

- 避免购买或促进有误导倾向的、对环境不负责任的森林认证项目。
- 支持可持续生长与收获的农作物纸浆替代技术的开发和利用，可信的分析表明它们相比其他传统纤维来源而言是环境和社会效益最好的，而且不会导致失去必要的粮食作物或高保护价值的生态系统。
- 杜绝纤维生产过程中有毒的、具有生物集聚效应的或持久性强的农药以及除草剂的使用。
- 拒绝来自转基因生物的纤维。
- 以“近”替“远”，无论在哪，尽可能使用可持续发展的、取材于当地和最小化运输的纤维。

5. 减少温室气体排放

- 减少能源消耗总量和减少使用高排放能源。
- 实现从化石燃料和包括不可持续生物质能的其他高排放能源向可信赖的、低排放生物质能和其他可再生能源的转变。
- 减少土壤特别是泥炭地和其他高碳储土壤的碳排放。
- 于管理中的森林和其他生态系统中保持和加强碳储存。
- 促进技术创新和设计能够提高能源效率和减少温室气体排放的生产系统。
- 遵循温室气体减排目标和定期报告，精确计量纸张生产过程中地表的以及生物性的温室气体排放量，包括碳债务。

6. 确保清洁生产

- 用尽可能最好的技术来最少化水、能源、化学品等原材料的消耗。
- 使用尽可能最好的技术来最少化固体废弃物、热污和进入空气和水的废物排放。
- 杜绝有毒的工厂排放和废弃物。
- 杜绝使用漂白氯和氯的化合物进行漂白。
- 确保生产系统不会妨碍水的公平使用、水质或当地粮食的生产，这种系统也不应危及生态环境服务和生态资产。

7. 保证透明度和诚信度

- 制定具有约束力的政策和目标，并承诺能实现目标的时限。
- 展示和报告关于所有纸张和纸制品的流程，并确保所有买家都能较易获得单个纸质产品关于纤维含量、可持续性以及生产方法的可靠信息。
- 杜绝漂绿（为了在公众面前树立起更健康的形象，借助慈善之名，使大众忽略他们对自然和社会环境的负面影响的虚假环保宣传），或用错误的环境主张误导消费者的做法。
- 确保公平的经济奖励和债务系统，帮助减少纸浆、纸张生产和使用的不良影响。
- 拒绝投资和参与（融资或交易等）并不完全符合这一愿景的商业交易。
- 致力于提供透明的、常态化的、公开的和全面的进度报告。

[1] 生命周期包括整个生产系统，包括：纤维采购、制浆、生产、运输、使用、多方面回收和处置。

[2] 纸张的贫困线是 30 公斤/年，纸张采用联合国教科文组织状的水平在教育和社会民主参与方面是必要的。

[3] 国际劳工组织的基本工作权利：结社自由、组织和集体谈判的权利，废除强迫劳动、消除童工，禁止就业和职业歧视（机会和待遇平等）。

[4] 国际劳工组织第 169 号公约关于保护土著人民的权利，世界人权宣言（1948），联合国消除一切形式的种族歧视国际公约（1966 年），经济、社会及文化权利国际公约（1966），公民权利和政治权利国际公约（1966），土著人民权利宣言。

[5] 看到土著人民权利宣言，Rugie 给联合国的关于商业与人权的报告，联合国粮农组织自愿治理土地责任，

(<http://www.forestpeoples.org/guiding-principles/free-prior-and-informed-consent-fpic>)

[6] 一些森林是如此罕见，却也有灭绝危险，生态很脆弱。这些森林在全球生物和文化中非常重要，任何伐木工作和商业用途都可能对其保护价值造成不可挽回的损害。

[7] 正在进行的森林变化必须得到避免，但是那些已经囊括了明显利益相关者在内的、已经通过了综合性 HCV、HCS 以及 FPIC 评估程序的转变将会被允许。

[8] 为了防止（泥炭地的）退化、沉降和火灾，供应商们必须做到 a) 避免持久性的或新的泥炭地开发；b) 施行包括修复在内的最好的泥炭地管理实践；c) 逐步淘汰抽干泥炭地建设纸浆木材种植园的做法，这将造成不可接受的 GHG 排放和地面沉降的后果，长此以往将引发洪水使种植园变成不毛之地。

携手合作 共同解决

我们，所有的签署者，聚于此共同支持这一愿景。我们明白，要想实现这些目标尚面临巨大挑战，在一些领域还需进一步探索研究。我们也认识到每一个公司、组织、政府和个人在推动造纸行业走向社会和环境可持续性发展中扮演的独特、互助的角色。

我们共同承诺：

促成非政府组织、纸浆行业和其它体系之间的合作与对话；

鼓励政府发展与愿景一致的法规、财政和运营措施；

鼓励在此行业中负责任的投资；

明确和实施负责任的采购和购买指导。

监督所有利益相关者走向此愿景的进展；

发起运动终结纸浆和纸张工业中破坏社会和环境的活动。

我们承诺携手同力，共同支持此愿景，期望一个未来：纸张是真正可持续发展的，众享众益。

北美环境纸张网络：www.environmentalpaper.org

欧洲环境纸张网络 www.environmentalpaper.eu

中国环境纸张网络 www.environmentalpaper.cn





Shawnee Sentinels, Regional Association of Concerned Environmentalists
 Vinyard Indian Settlement, Healthy Dubois County, Shawnee Earth First!
 Missourians Organizing for Reform and Empowerment, EcoJustice
 Collaborative, Friends of Bellsmith Springs, Illinois People's Action



Join the movement & endorse this vision
 Contact us at info@environmentalpaper.org