

地球からの贈り物 BANANA-CLOTH® 第5の天然繊維を目指して



BANANA-CLOTH®

バナナは1度実を付けるとそれ以降は実を付け無い。収穫後の茎は新芽を育てるために伐採し、年間10億tも廃棄物として処理されている。

BANANACLOTH®は廃棄される茎を有効活用して第五の天然繊維に育てるプロジェクト。

バナナ繊維は綿よりも吸水性（麻と同等）に優れ、カサ高性が有るが繊維は少し太くて硬いので上質のコットンを混ぜて糸にする。サラリとした肌触りと適度なソフト感が特徴。

地球にやさしい

バナナ繊維は綿や麻と違い畑を耕し・種を播き・水や肥料で栽培する必要が無く地球環境に大きな負荷を与える廃棄物の削減は「地球にやさしい」

人の役に立つ

廃棄材の有効活用で生まれる新たな収入は「人の役に立つ」

地球からの贈り物

廃棄されているバナナの茎は、糸だけではなく紙や不織布他、巾広い用途展開の可能性があり毎年約10億tの天然繊維原料は貴重な資源「地球からの贈り物」