

幅広い天然繊維をサプライチェーン 一貫で成型加工まで

天然繊維を活用した自動車部品

開発中

シート

ドアトリム

ダッシュボード

トランクカバー

吸音材

Care for People, Care for Earth

#未利用資源活用 #天然素材

#軽量化



Features 01

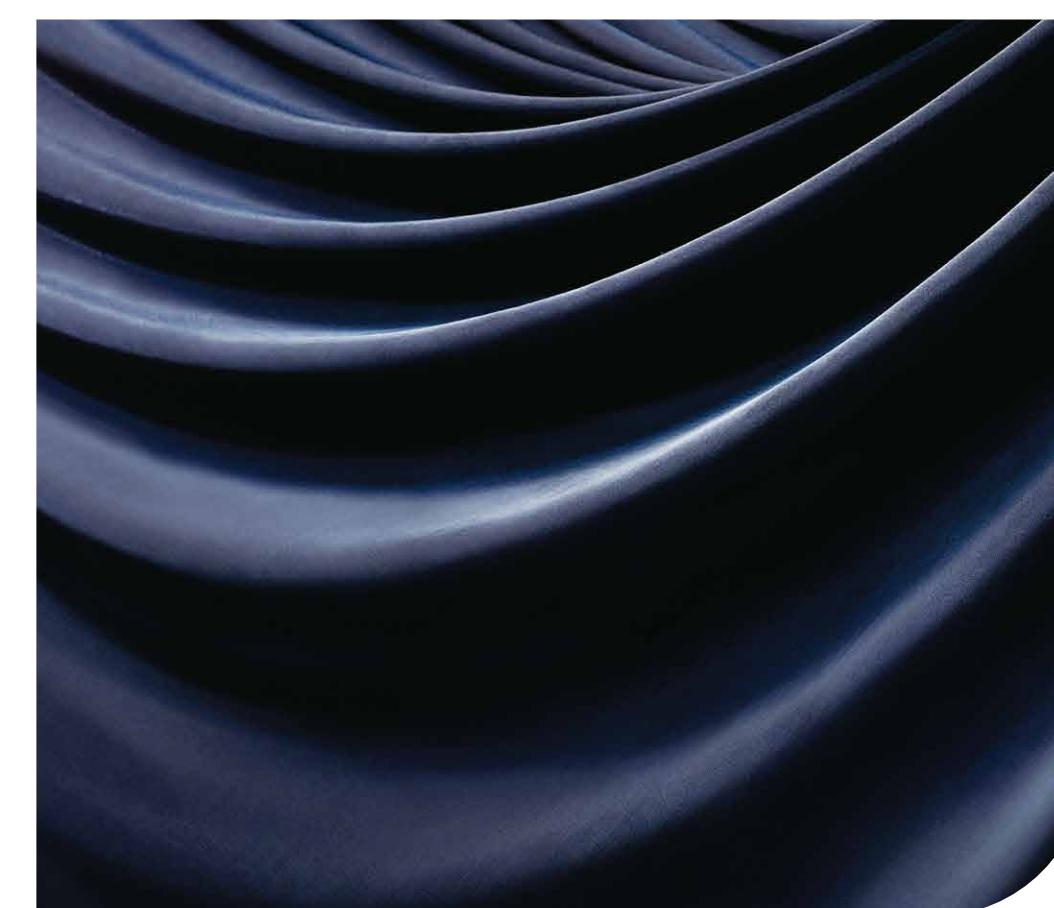
幅広い天然繊維を適用可能



パイナップル、ケナフ、竹、バナナなどの廃棄部位を繊維化することで省資源化に貢献可能です。カポックの繊維比重は0.05以下と言われており、PP樹脂や合成繊維と比較して軽いです。そのため、成型後の車両部品としての軽量化も期待できます。

Features 02

ベンベルグ®素材による良質感の実現



ベンベルグ®は、天然由来の原料「コットンリントー」と独自の技術から生み出されたキュブラ繊維です。繊維の表面がなめらかである事から、すべりが良く、美しい光沢があります。また、吸放湿性能があり湿気をコントロールする繊維です。これらの特長を活かし内装資材の素材開発に取り組んでいます。

※ ベンベルグ®は再生セルロース繊維・キュブラのブランドです。 B74E039

in the Future

取扱い可能な植物や天然資源を拡大することで、地球上の未利用資源を最大限活用可能です。工業化が難しい天然資源を原材料調達、フェルト化、成型まで、サプライチェーン一貫で提供していきます。

Scan the code



AsahiKASEI