

バイオマスコンパウンド

Biomass compounds

バンブーセルロースマイクロファイバー(BCMF)コンパウンド

- ・バイオマス材料を配合することでプラスチック使用量を削減
- ・マイクロサイズのBCMFにより高い剛性を実現
- ・竹の有効活用により竹害削減に貢献



PPコンパウンド機械物性

繊維濃度 (%)	35	40
比重	1.04	1.06
曲げ強度 (MPa)	46	45
曲げ弾性率 (GPa)	3.9	4.3

低比重且つ
高剛性を達成

※記載の値は測定値であり、
保証値ではありません。

使用例



自動車、家電部品など

コーヒー粕コンパウンド

- ・廃材再利用による環境配慮型製品
- ・コーヒーの色みを生かした黒色コンパウンド
- ・押出成形用と射出成形用の2種類のPPコンパウンドを展開

