

# FOR UPCYCLING

## PRODUCT NAME

### 廃木材を用いた PC材料、PCアロイ材料

ベース樹脂

PC PC/ABS PC/PEST

用途

内装材 雑貨 建材  
加飾フィルム



	PC 杉10%	PC/ABS ヒバ10%
引張降伏強度	45 MPa	40 MPa
DTUL(1.8MPa)	115 °C	95 °C
曲げ弾性率	2300 MPa	2300 MPa
曲げ強度	80 MPa	65 MPa

※ 開発中材料の一例を示しています

※ 記載しているデータは、当社所定の試験法による測定値の代表例です

## FEATURES

### 木材加工時の廃棄木粉を使用

- リサイクル材料(再生PC樹脂原料)も併用可能
- 木ならではの温かみのある外観 と樹脂化による成形加工性 を両立