



## 認定品名

## セルロースファイバー高配合樹脂

## 事業者名

## エピー化成工業株式会社

(〒417-0848 静岡県富士市大野86-1)

## CNF/CNF関連技術の利活用のポイント

- 植物由来のセルロースファイバーを51%以上配合することで、**化石由来樹脂を大幅に削減**します。
- セルロースファイバーを高配合することで、**成形品の耐熱性や強度、耐久性が向上**します。また、収縮率が低い為、**寸法安定性が向上**します。
- 様々な試験において、**リサイクル性の高さを実証**しているため、廃材を出すことなく活用できます。
- セルロースファイバーを高配合することにより、**樹脂単体では出せない独特の風合いを出すことができる**ため、意匠の新規性に期待が持てます。

## 認定品のアピールポイント

- 耐熱性や寸法安定性が高いため成形サイクルが短く、**生産性が向上**します。
- 再生劣化が少ないため、リサイクル性が向上し、**サーキュラーエコノミーの実現に寄与**します。
- 射出グレードから押出グレードまで、日用品から工業用途等、様々なグレードを開発しており、多種多様な分野に対応します。
- エシカルデザインの観点から、**風合いを生かした分かりやすいデザイン**（意匠性）が生まれます。

## お問い合わせ先

(担当部署) 管理部  
 (電話番号) 0545-30-9900  
 (E-mailアドレス) [ayami.mochizuki@fp-chem.co.jp](mailto:ayami.mochizuki@fp-chem.co.jp)  
 (WebサイトURL) <https://fp-chem.co.jp/>

