

展示ブース

用途開発企業

北越コーポレーション株式会社・北越東洋ファイバー株式会社

業種 紙・パルプ・特殊紙
業態 CNF製品の製造・販売

出展概要

私たちは再生可能資源である木を有効利用しながら産業活動を行っています。主な事業は紙・パルプの製造販売ですが、既にセルロースナノファイバー（CNF）を含有する高強度材料を製造・販売しております。

展示1 ナノとマイクロのセルロースが融合 バルカナイズドファイバー



ナノとマイクロのセルロースが融合したオールセルロース材料であるバルカナイズドファイバーは、マイクロサイズのパルプが主体繊維、CNFが接着剤となった同一素材から成る複合材料です。紙よりも成形性に富み、3次元形状への加工が可能です。また、引張強度、強靭性、耐久性、電気絶縁性に優れており、既に工業生産しております。

お問い合わせ先・企業詳細

お問い合わせ先

担当部署

北越コーポレーション 新機能材料開発室

北越コーポレーション株式会社/北越東洋ファイバー株式会社

事業内容

紙・パルプ・特殊紙

所在地

東京都中央区日本橋本石町3-2-2/静岡県沼津市大塚888番地

代表電話番号

03-3245-4500/055-966-1537

URL

<https://hokuetsu-toyofibre.jp/cnf/>