

令和2年度 共同研究

研究参画機関:新潟県工業技術総合研究所、北越コーポレーション(株)研究所

セルロースナノファイバーを利用した次世代自動車部材の開発

研究概要

セルロースナノファイバーを含むオールセルロースコンポジットであるバルカナイズドファイバーを用いた次世代電気自動車部材を開発します。

研究項目

- ・ 接着やマルチマテリアル化に適したバルカナイズドファイバーの開発
- ・ バルカナイズドファイバーの接着技術開発
- ・ EV向け機能性付与と性能評価



引用:「次世代自動車ガイドブック2018-2019」(環境省)



新潟県工業技術総合研究所

新潟県