

2021年9月24日

関係各位

ニ ッ タ 株 式 会 社
代表取締役社長 石切山靖順

Namd プロジェクトが先端材料技術協会賞（製品・技術賞）を受賞

ニッタ株式会社 Namdプロジェクトは、この度、先端材料技術協会の2020年度先端材料技術協会賞（製品・技術賞）を受賞しました。

記

◆先端材料技術協会

先端材料技術協会（英語名 SAMPE Japan）は、米国に所在する SAMPE 本部（SAMPE Global）の組織下であり、日本支部（Japan Region）として位置づけられるものです。

本協会は、材料とその加工・応用に関する技術を中心にして、研究・開発、生産、利用ならびに教育に関する情報を、収集、交換、討議、そして見学するなどの場を提供し、これらの活動を通じて会員の利益に寄与することを目的としています。

◆2020年度先端材料技術協会賞（製品・技術賞）について

本賞は新材料もしくは新しいプロセスによる新製品又は新技術に対して授与されます。

受 賞 対 象：CF 表面への CNT 複合化技術「Namd™」を用いた新材料

評価ポイント：新しいプロセスによる独創的な新製品として認められました。

◆授賞式

9月24日（金）開催の
2020年度先端材料技術協会総会で
授賞式が行われました。

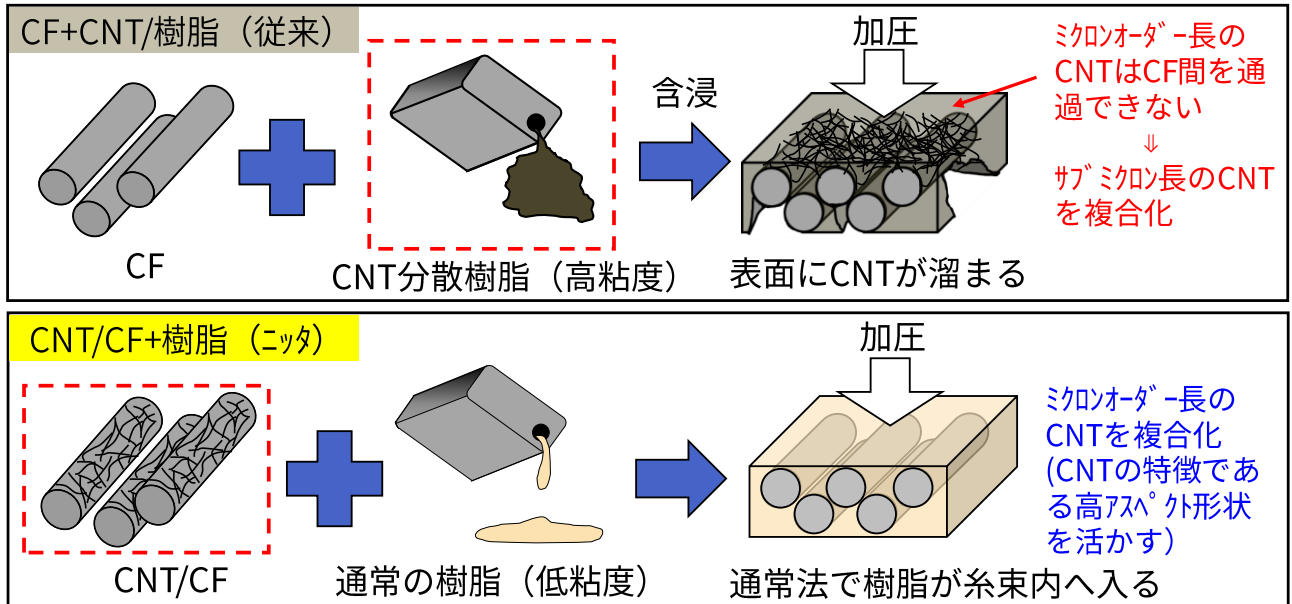


賞状と盾

今後、CFRP 材料へ Namd 技術の特徴を活かし、国内外のスポーツ分野や産業用途分野などにおける新たなアプリケーションへ展開していきたいと考えています。

◆授賞技術内容紹介

CFRP に対して、カーボンナノチューブ（CNT）をマトリクス樹脂へ予め複合化する一般的なプロセスではなく、炭素繊維（CF）表面へ CNT を複合化するプロセスとして量産化可能としました。



以上

◆本件の内容に関するお問合せ先：

ニッタ株式会社 Namd プロジェクト

TEL：0743-56-2024 E-mail：info-technical@nitta.co.jp

広報に関するお問い合わせ：

ニッタ株式会社 経営戦略室 TEL：06-6563-1228

プレスリリースの内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。