

2023年4月3日

報道関係各位

ニ ッ タ 株 式 会 社
代表取締役社長 石切山靖順

奈良工場 第8工場棟竣工式を挙行

ニッタ株式会社（大阪府大阪市、代表取締役社長 石切山靖順）は、昨年6月から奈良工場（奈良県大和郡山市）内に建設しておりました第8工場棟が無事完成し、3月31日に竣工式を執り行いましたので、お知らせ致します。

本工場棟は、ニッタ独自開発の炭素繊維複合化技術である『Namd™（エヌアムド）』事業の本格化に向けた工場で、本年6月に稼働を予定しています。

今後、生産能力の増強により、お客様のニーズにタイムリーにお応えする体制を整備し、事業の拡大を図ります。

なお、本工場棟は、屋根の2重折板採用による断熱性向上、高効率空調機器等の導入など、環境負荷の低減に寄与する設備や仕様を積極的に取り入れた環境に優しい建物となっています。

◆奈良工場 第8工場棟の概要

所 在 地：奈良県大和郡山市池沢町90番10

構造・規模：鉄骨造 地上1階建て

建築面積 約1,040.30㎡

環 境 設 備：屋根2重折板、高効率トランス、高効率空調機、コンプレッサー、チラー、給排気ファンのインバータ化と連動化など

稼働予定日：2023年6月（予定）

生 産 品 目：Namd™ 糸





竣工式の様子

Namd™とは：

炭素繊維（CF）の表面に、鉄の 20 倍の強度、銅の 10 倍の熱伝導性を持つカーボンナノチューブ（CNT）をナノレベルで均一に付着させ複合化する、ニッタ独自開発の技術。
これまでにない材料を生み出す可能性のある技術として高く評価されている。

同技術の受賞歴

- 2015 年 nano tech 大賞 2015 グリーンナノテクノロジー賞
- 2020 年 コンポジットハイウェイ・アワード 2020「素材部門グランプリ」
- 2021 年 先端材料技術協会賞「製品・技術賞」
日本複合材料学会第 31 回学会賞「技術賞」

https://www.nitta.co.jp/new_technology/

以上

.....

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 FAX：06-6563-1218

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。