

関係者各位  
ニュースリリース

2020年7月20日  
**白石工業株式会社**

### 経済産業省主催「新グローバルニッチトップ企業100選」に選ばれました

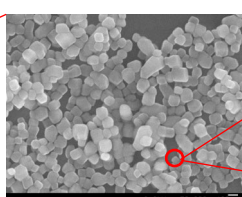
白石工業株式会社(本社：大阪市北区 代表者：白石恒裕)は、2020年6月30日に経済産業省が主催する「新グローバルニッチトップ (GNT) 企業100選」に選ばれましたのでお知らせいたします。

同認定は、新たな厳しい経済環境の中においてもニッチ分野で勝ち抜いている企業や、国際情勢の変化の中でサプライチェーン上の重要性を増している部素材等の事業を有する企業を認定・顕彰するものです。

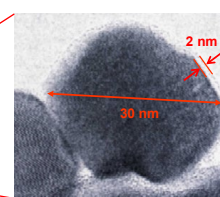
今回、当社の「シーリング材・接着剤業界向け炭酸カルシウム」がグローバルニッチトップとなっている製品として高く評価され、認定に至りました。当社製品は、建築用の接着剤、自動車用のシーリング材に対して、粘度や機械物性をコントロールするフィラーでシーリング材・接着剤業界における、適正コストでの粘度調整機能のニーズに応えるものとなっております。当社の強みは、粒子径 20 nm から 150 nm に任意にかつ均一に制御した粒子の表面を、用途に応じて脂肪酸や樹脂酸などを均一に表面被覆する技術にあり、脂肪酸被覆品であれば、粒子表面に脂肪酸を完全に一層で覆うことが可能なところです。世界シェアは21%を持ち、販売国数は19か国に上ります。



軽質炭酸カルシウム



同社製品の顕微鏡写真



粒子表面に被膜層が観察できる



シーリング材試験の様子



無配合のシーリング材



当社製品配合のシーリング材

軽質炭酸カルシウムの製造という1つの化学工業を日本で初めて興した、100年の歴史を持つ白石工業株式会社は、これからも、ゴム・紙・塗料・インキ・シーリング材・接着剤・食品・ヘルスケアといった多様な分野において培ってきた粒子制御技術と表面改質技術を生かし、国内外のお客様の要望に応える製品・サービスの提供に努めてまいります。

#### ■「新グローバルニッチトップ（GNT）企業100選」

「新GNT企業100選」は、世界市場のニッチ分野で勝ち抜いている企業や、国際情勢の変化の中でサプライチェーン上の重要性を増している部素材などの事業を有する企業などを「新GNT企業100選」として認定することで、対象企業の知名度向上や海外展開を支援することを狙いとしています。今年度は、約249社の応募の中から当社を含め113社が認定されました。

経済産業省ニュースリリース：

<https://www.meti.go.jp/press/2020/06/20200630002/20200630002.html>

#### ■白石グループとは

白石グループでは、軽質炭酸カルシウム製造を中心とする白石工業株式会社、化学専門商社の白石カルシウム株式会社、研究開発を行う株式会社白石中央研究所、そしてグループ会社19社が一丸となり、多角的な事業展開を行っています。

白石グループの原点である炭酸カルシウムは、歯磨き粉やチョークに始まり、ゴム、プラスチック、農材、食品など、街や暮らしの様々なシーンで活用されてきました。

100年経った今では炭酸カルシウムだけでなく、様々な素材を用い、社会を色付けています。私達はこれからも社会を支え、社会と共に生きていきます。

#### ■会社概要

会社名 : 白石工業株式会社  
代表者 : 代表取締役 白石恒裕  
本社所在地 : 大阪府大阪市北区中之島2丁目2番7号  
中之島セントラルタワー9階  
URL : <http://www.shiraishi.co.jp>

#### ■本件に関するお問い合わせ先

白石工業株式会社 管理本部 総務安全 G 渡邊 来愛  
連絡先 : 06-6417-3131  
e-mail : [information@shiraishi.co.jp](mailto:information@shiraishi.co.jp)