

世界唯一のフィラー材！  
繊維状窒化アルミニウム単結晶

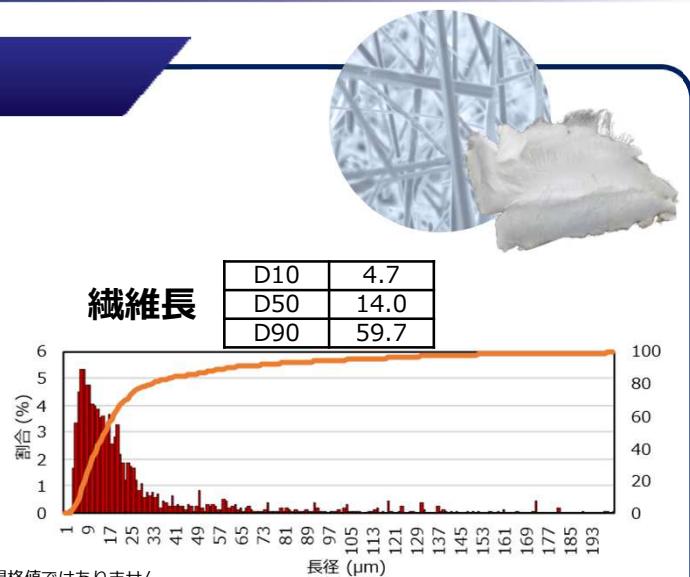
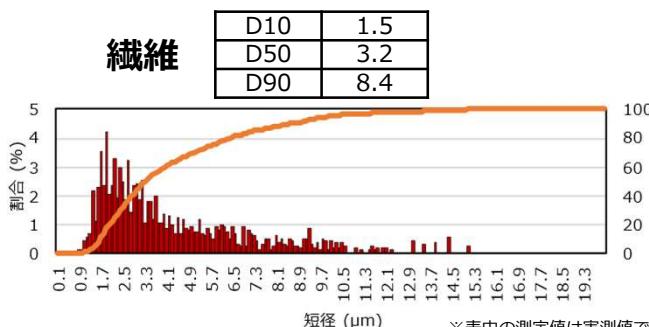


# Thermalnite®

樹脂に“少量添加”で「熱伝導」と「強度」の限界を引き上げる！

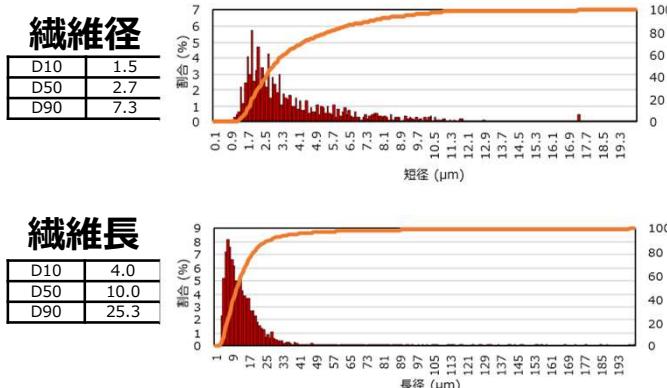
## 短纖維タイプ

### ◆粒度分布



## NEW 粉体タイプ

### ◆粒度分布



#### ►メリット

- ・薄層化を可能にする粒度分布設計
- ・樹脂粘度を抑え、加工性を向上

## NEW 高分散タイプ

### ◆表面処理品



表面処理有り 表面処理無し

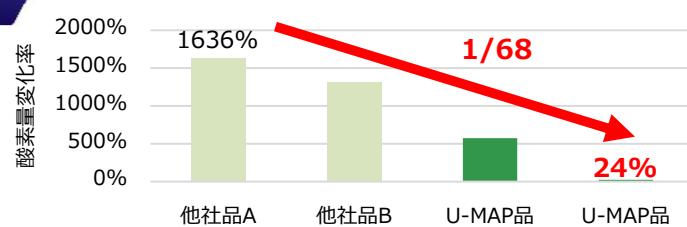
#### ►メリット

- ・高充填でも粘度上昇を抑制
- ・熱伝導率を効率的に向上

## 耐水タイプ

### ►メリット

- ・耐水性を大幅に向上
- ・酸素量を他社比 1/68 に低減



※85°C/85%RH、16h曝露後の酸素量変化量を測定

高熱伝導材料をお探しですか？是非ご相談ください▶

