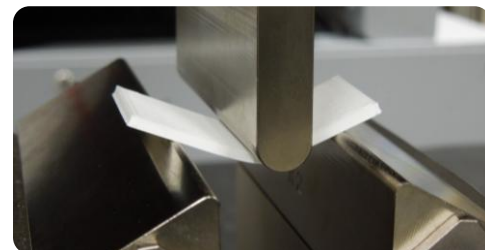


製品の特性を評価しませんか？

～ 使用環境下での樹脂製品・複合材料製品の特性評価 ～

この技術のメリット

- さまざまな使用環境や保管環境を想定して
製品の強度特性や性状変化を評価



手順

樹脂製品や複合材料製品の使用・保管環境下を想定した製品特性や性状確認に関して、以下の支援を行っています。

- 加熱オーブン・恒温恒湿器・低温実験室を使用した製品の長期保管時の特性や性状の経過観察と評価
- 万能材料試験機を使った熱間・冷間雰囲気下の機械特性把握



恒温恒湿器

概要

- ライスワックスを使った筆記具の使用環境や保管環境を考慮した配合設計と製品特性評価



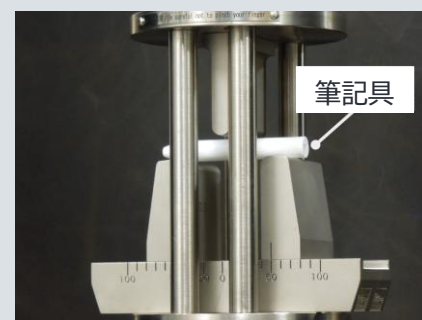
ライスワックスを使った筆記具
(製品名 / キットパス)



従来仕様品

新仕様品

温度湿度を変えての筆記具と
パッケージの特性評価
(恒温恒湿器 処理)



筆記具

雰囲気温度を変えての
筆記具の折損強度評価

企業様へのご提案

- 様々な温度や湿度雰囲気で使用される製品の特性把握を
実施しませんか？

詳しい技術支援報告



お問合せ

材料技術部 応用材料グループ