

産学官金連携フェア2019みやぎ ビジネスマッチング展示会・商談会 技術シーズ公開シート[研究機関・公設試]

アピール ニーズに合わせて考えた分析をします。

ブース番号42

テーマ 樹脂・接着剤・塗料等の硬化度評価

企業名 宮城県産業技術総合センター

技術シーズの概要

どんなシーズか？

様々な物・場所で使用されている樹脂・接着剤・塗料等の液体から固体に硬化する有機化合物の硬化度を評価 可能

想定する市場は？

すべての企業

特許の有無

無し

出展ニーズは？

樹脂・接着剤・塗料等で困っている企業

連絡先

所属部署

材料開発・分析技術部 分析技術応用班

役職・担当者名

技師 鈴木 鋭二

住所

〒981-3206 宮城県仙台市泉区明通二丁目2番地

TEL

022-377-8700

FAX

022-377-8712

URL

<https://www.mit.pref.miyagi.jp/>

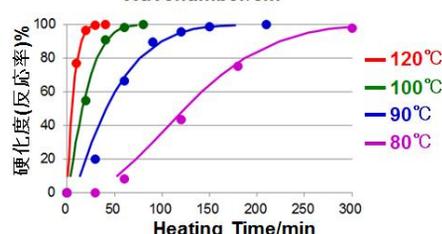
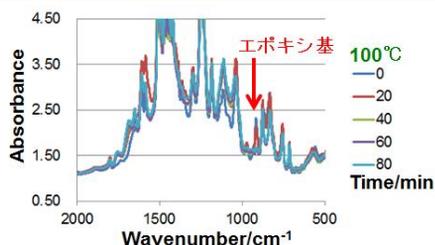
E-Mail

suzuki-ei447@pref.miyagi.lg.jp



装置外観：
フーリエ変換赤外分光分析
装置 (FT-IR)

エポキシ基に帰属されるピークの
減少量から硬化度を評価可能



エポキシ樹脂・接着剤の硬化度評価例