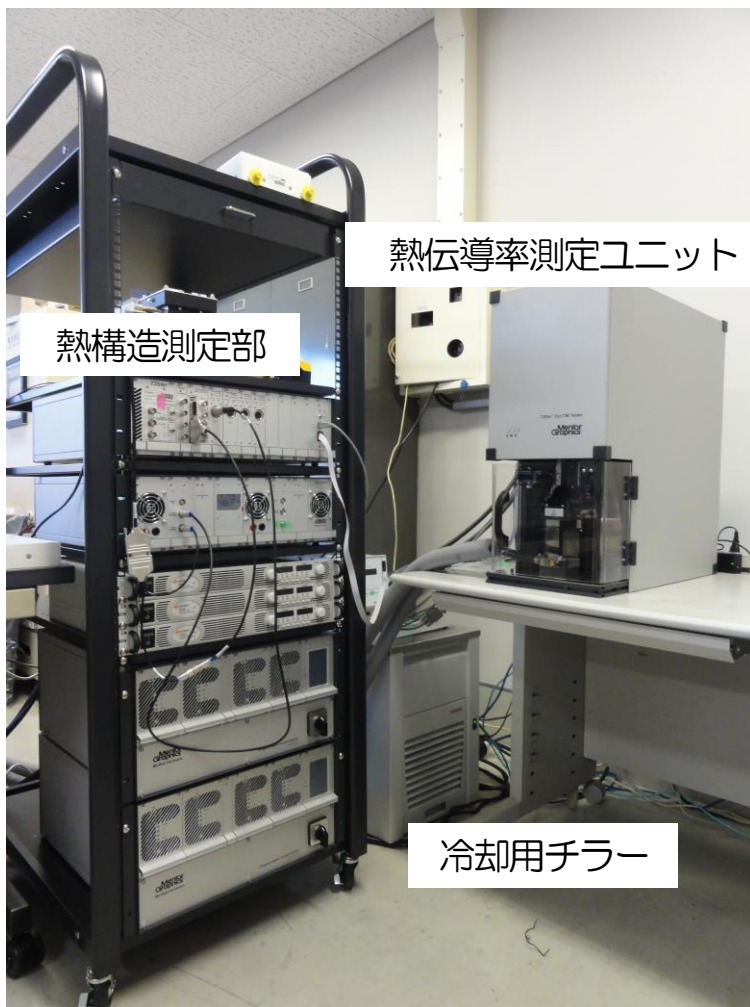




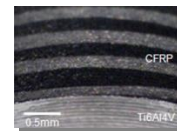
サーマルデバイス評価装置

航空機用部品や装備品の発熱・放熱などの熱特性を明らかにし、効果的な熱設計を支援します

■ 装置の外観



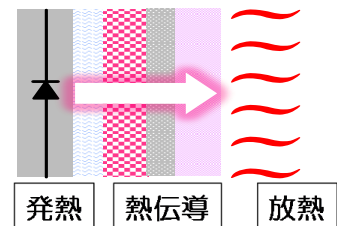
■ 測定例



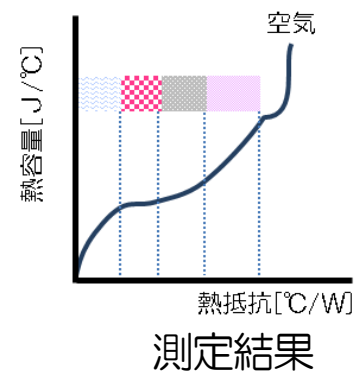
航空機用新材料



制御基板等



測定モデル
(熱抵抗-熱容量モデル)



■ 特徴

測定対象 材料（固体・液体・複合材料）～製品

測定項目 発熱部から放熱部までの各部の熱特性

用途 放熱における阻害要因の抽出、接合信頼

担当部 製品科学部