

# 樹脂の熱特性分析の基礎技術確立

熱特性分析(DTAなど)は樹脂の融解やガラス転移、結晶化などによる吸熱・発熱プロセスを解析するものである。しかしながら、分子構造との関係については現在においても不明なところが多い。本研究では主にDTAによる熱特性分析結果と分光法による分子構造解析との関係について調べて熱特性分析の基礎技術を確立することを目指す。



TG-DTA(示差熱分析)装置の外観

