

# 高温GPCシステム



料金表コード	S27
機器名	高温GPCシステム
メーカー名	日本ウォーターズ(株)
型式	GPCV2000
取得年月	2001年12月 日本自転車振興会補助物件
仕様	測定温度: 室温~180°C 液送精度: 0.075RSD% オートサンプラ: 24バイアル(ホットゾーン: 3, ホールドゾーン: 21), 検出器: 示差屈折計 (RI), 3キャピラリー粘度計 測定項目: 平均分子量 (Mn, Mw, Mz), 粘度 $[\eta]$ 解析ソフト: Empower

## 用途

プラスチックを高温で溶解し、分子量および分子量分布を測定。

## 使用例

- ・プラスチック製品割れ部の分子量評価
- ・プラスチック製品の劣化評価

## 注意点

- ・有機溶媒に溶けないものは測定できません。
- ・無機物等が含まれる場合は前処理が必要になります。

