

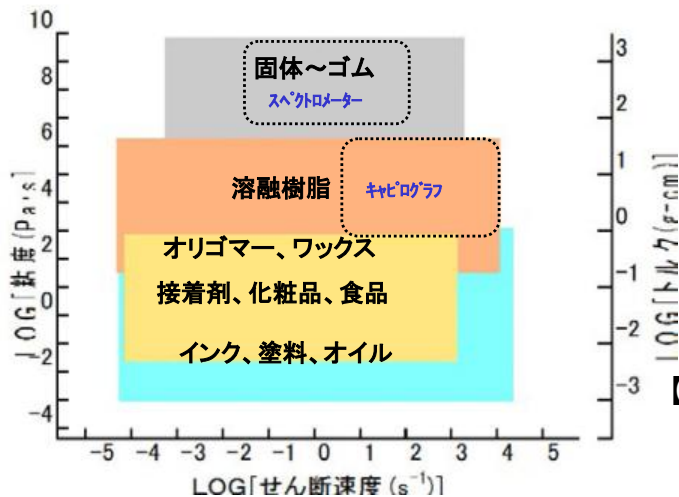
粘弾性測定装置

【装置仕様】

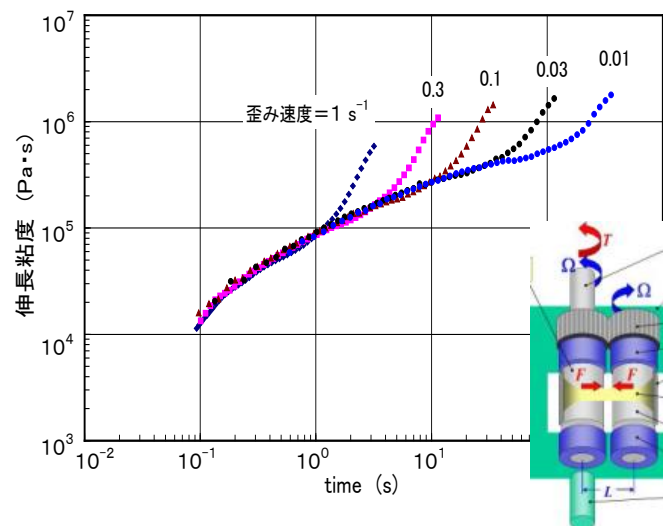
装置名 : MCR 301 (Anton Paar社製)
 トルク範囲 : $0.02 \mu\text{Nm} \sim 200 \text{mNm}$
 歪み速度範囲 : $0.001 \sim 1000 \text{s}^{-1}$
 温度範囲 : $-150^\circ\text{C} \sim 400^\circ\text{C}$
 試料量 : $10 \text{g} \sim 50 \text{g}$

【特徴】

液体から固体まで幅広いレオロジー測定が可能



【伸張粘度測定例】



【測定モード】

動的粘弾性、定常流粘度、応力緩和、
 クリープ、固体ねじり、フィルム引張、
 伸長粘度

【測定対象例】

高分子材料 : 成形加工性、分子構造
 溶液粘度 : オイル、潤滑油、接着剤
 粒子分散系 : 塗料、化粧品、インキ、食品

* 特殊な測定のご相談にも応じます。弊社営業までお問い合わせください。

お問合せ先 株式会社ロンビック 樹脂検査分析センター

〒510-0871 三重県四日市市川尻町1000番地

TEL: 059-345-7622

E-mail: jushibunseki@rhombic.co.jp

FAX: 059-345-7174

URL: <https://www.rhombic.co.jp/>