

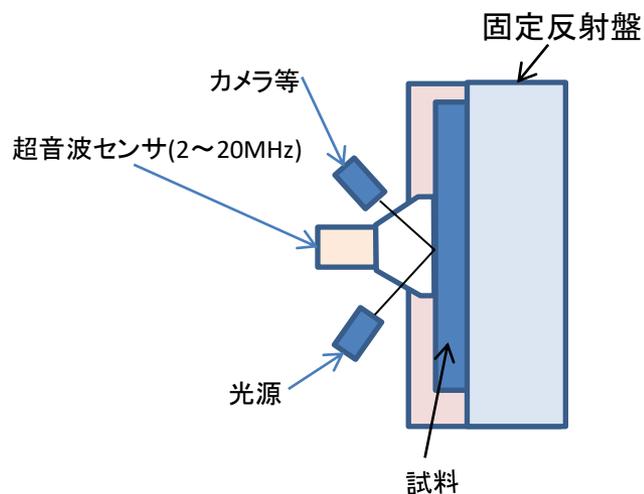
Liq-F

液体測定用 高周波粘弾性測定装置

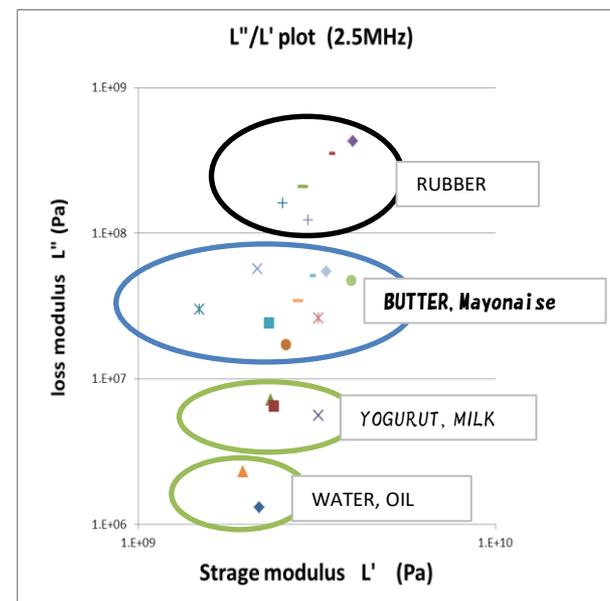
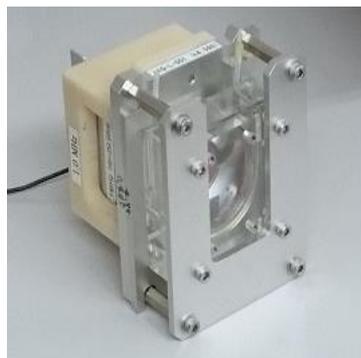
Properis

のご紹介

Liq-Fは、
超音波による流体の高周波粘弾性測定ができます。
これまでは出来なかった常温でのメガヘルツ粘弾性が測定できるので、
高機能流体の使用状態での高周波粘弾性特性を把握できると期待されます。
バルク物性だけでなく、表面のメガヘルツ粘弾性も測定できます。



・分解清掃容易



Liq-F+HFR002型 高周波粘弾性評価装置

Properis

標準仕様

- ・測定周波数: 0.5~20MHz
 - * 複数センサが必要です。測定試料によって測定帯域は変わります
- ・試料 : 懸濁液、液体
- ・測定厚み : 1~10mm程度(測定試料及び測定帯域によって変わります)
- ・Liq-F ユニットサイズ WDH:100X140X130mm
- ・HFR002コントローラサイズ WDH:450X650X600mm
 - * 高精度測定には恒温槽内での測定が必要です。
(内寸WDH:600x700x900mm以上)
- ・重量: 65kg
- ・電源: 100V 1000w D種接地

開発製造販売 HFVE
高周波粘弾性株式会社
Highfrequency Viscoelasticity Corporation

< 本社 >
〒374-0055 群馬県館林市成島町709-10 ハイッ
TMK B-101

<http://www.highfrequency-viscoelasticity.com>
info@highfrequency-viscoelasticity.com

仕様は改良のためお断りなく改定される事が有りますので、
ご利用の際にはご連絡ください。
2022.12.12

装置全景

タッチパネルディスプレイ



Liq-F 超音波センサユニット

HFR002コントローラ

All right reserved by Highfrequency Viscoelasticity Corporation

高周波粘弾性株式会社