

振動式デジタル密度・音速計

【メーカー】:Anton Paar

【型式】:DSA5000

【設置場所】:理工学部 9 号館 1 階 104 号
室

【仕様】

- ・測定範囲:密度(0-3 g/cm³)
- ・音速(0-2000 m/s)
- ・温度(0-70℃)代表的な測定時間(1-4 min)



【機器説明】

液体サンプルにおける密度と音速の両パラメータを高精度で同時に測定できる振動式デジタル密度・音速計。高精度振動式デジタル密度計と音速測定セルの組み合わせにより、広範囲の粘度と温度に対応。自動温度制御ならびに粘度補正機能を内蔵しており、測定結果を濃度、比重または他の密度/音速関係の単位に変換して算出。