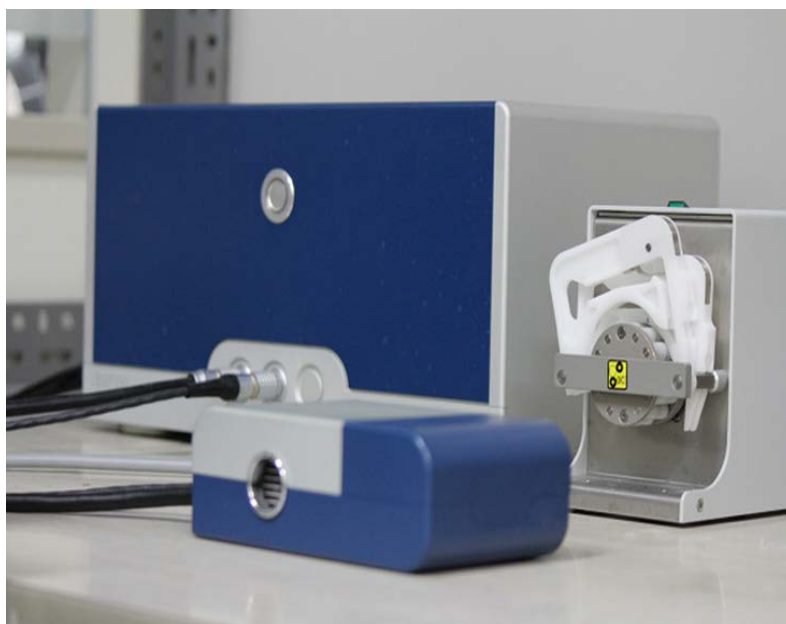


## 1125. 分子間相互作用測定装置



装置設備名称	分子間相互作用測定装置
メーカー	メイワフォーシス
商品名・型式	QCM-D E1 1チャンネルモデル
性能・仕様	測定用モジュールを1個搭載できる、標準チャンバーチャンバーは小型設計のため、温度管理したデスクトップ型インキュベーター、顕微鏡、エリプソメトリーに設置できます。
設備概要・用途	QCM-D(Quartz Crystal Microbalance with Dissipation monitoring system)法により、従来型QCM計測では得ることができない高精度な定量的データを複合的に得ることができます。タンパク質などの生体分子間の相互作用解析、多種多様な素材表面への分子の結合・吸着・自己組織化の解析などが行えます。
対象試料	液体、固体
その他・注意事項	