

ゼータ電位・粒度分布測定装置



ゼータ電位・粒度分布測定装置

大塚電子(株)製 ゼータ電位・粒径測定システム ELS-Z2
平成 19 年度導入

【主な用途・仕様】

希薄溶液に加え、濃厚溶液で電気泳動法を用いたゼータ電位、及び粒径分布を測定できます。

光源：半導体レーザー

検出器：光電子増倍管

セル：ゼータ電位用；形セル、濃厚系セル、粒径；角セル

測定範囲：濃度 0.001～10%、粒径 0.6nm～7 μ m

設定温度：10～90 $^{\circ}$ C

【担当部署】 化学材料表面技術部

【設備使用の項目・使用料】

ゼータ電位・粒度分布測定装置

【受託試験の項目・手数料】

使用しません