

ゼータ電位・粒径測定システム

【メーカー】:大塚電子

【型式】:ELSZ-2Plus

【設置場所】:理工学部 9 号館 1 階
104 号室

【仕様】

- ・光源:He-Ne レーザー
- ・粒径測定範囲:0.003~5 μ m
- ・移動度測定範囲:0~ $\pm 10 \times 10^{-4}$ cm²/Vsec
- ・比伝導度:1~104 μ S/cm 粒子径
範囲は 0.6nm~7000nm、濃度範囲は 0.001%~40%に対応。



【機器説明】

濃厚溶液でのゼータ電位と粒子径・粒子径分布の測定が可能。