

株東陽テクニカ製 AC Hall 測定装置 Resitest 8300

製造元	株東陽テクニカ
仕様	AC Hall 測定装置 . 磁場 0.67T (DC), <0.5 T (AC)
保有部署	電子工学専攻 川上研究室
設置場所	桂・A2 棟・インテック階 307 室
利用期間・時間、 利用料金	本設備の共同利用規程を参照 https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/research/yui/naiki/20210311-denshi
注意事項等	利用講習を受講のうえ，利用者自身で測定
連絡先	電子工学専攻川上研究室 075-383-2309 http://www.optomater.kuee.kyoto-u.ac.jp/
キーワード	極性判定，キャリア密度，移動度，抵抗率
機器コード	(KUMaCo 稼働開始後、付与します)
自由記入欄	磁場を AC 駆動し，それに同期したホール起電力を測定することができる．それにより SN 比が改善するため，高抵抗試料の測定に適した装置である．

