工業総合研究所所有装置

名称	レーザー回折式　粒子径分布測定装置	メーカ	マルバーン	型式	マスターサイザー 3000	取得	H28
概要	本装置は、湿式・乾式分散に対応したレーザー回折式の粒子径分布測定装置です。						
応用事例	• 鉱物や穀物などに対する各種粉砕法による処理効果の検証 • エマルジョン（液滴）の状態の評価						
主な仕様	測定粒径範囲：0.01−3,500μm 測定セル：湿式、乾式						
測定時間	10分程度（前処理、後処理含む）						
出力形態	画面に表示、印刷物、テキスト形式						
試料等の制約	• 試料が鉱物で100μm以上の粒子の場合はご相談願います。 • 試料の粒子吸収率や粒子屈折率を事前に確認し、不明の場合はご相談願います。（計測用パラメータの設定に必要です。）						
使用料 手数料	機器貸出：2,100円/時間 依頼試験：5,150円/件						

お問い合わせ　工業総合研究所　技術支援部
TEL：017-728-0900, FAX：017-728-0903　e-mail：kou_souken@aomori-itc.or.jp

〇本設備は公益財団法人JKA 設備拡充補助事業により導入されました。