

シングルユース仕様のディスク型遠心分離機  
実機テスト受付開始のお知らせ

弊社セパレーションラボでは、従来型の機器に加えてシングルユース仕様（接液部分使い捨て）のディスク型遠心分離機のテスト機にて、貴社液体サンプルを分離が可能かの確認が実施出来ます。テスト機については貸し出しも可能となりますので、弊社技術員を伴って貴社にてテストを企画させていただきます。

シングルユース仕様のディスク型遠心分離機 CultureOne Primo は、細胞培養バイオリクターからの収穫用として開発された、コンパクトなディスク型遠心分離システムです。製品接触面は、シングルユースのバッチ処理が行えるように交換可能な設計となっています。



シングルユース仕様のディスク型遠心分離機外観

テストの流れとして、まず事前に固形分濃度を遠心沈降器にて計測し、実機の設定条件を決定します。テスト条件が決まりましたら、機器の脱気をバッファー水で行い、準備が完了したら、通液・分離を実施します。

テストの判定については、テスト時にサンプルを取得し貴社にてご判断いただくこととなります。また、遠心分離の清澄性比較に濁度測定（NTU）を分離試験時に実施し、結果をレポートに纏め提出させていただきます。

本件について、お問い合わせはこちらまで

<https://www.alfalaval.jp/products/separation/biopharma-hss/cultureone/>

アルファ・ラバル株式会社

フード&ウォーター事業本部

食品・ライフサイエンス機器営業部

担当者：安原 06-4796-1575 [hideki.yasuhara@alfalaval.com](mailto:hideki.yasuhara@alfalaval.com)