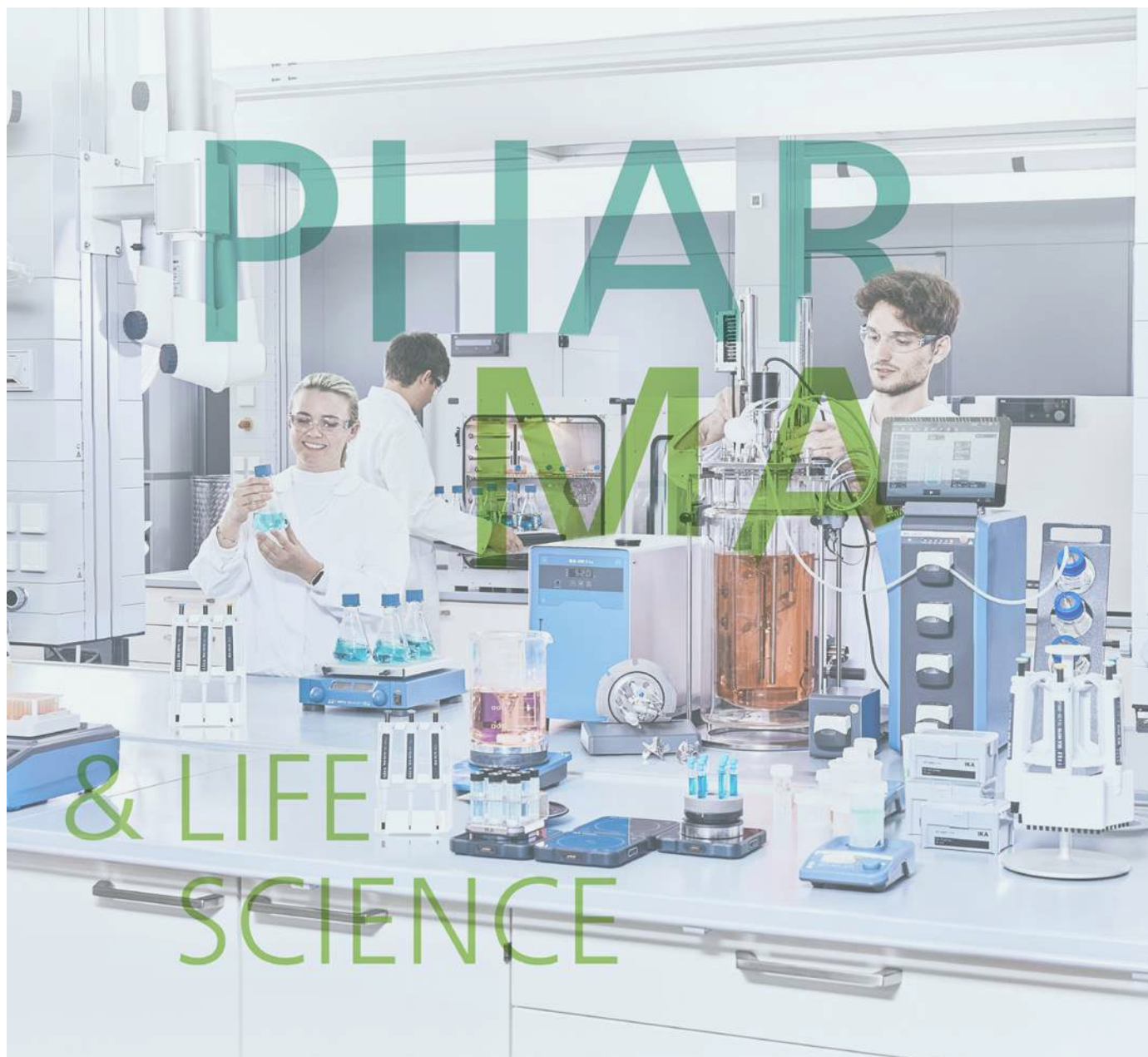


IKA

designed for scientists

JP



革新的ラボラトリーソリューション

IKA SPECIALS Q3 2025

製薬・ライフサイエンス業界に不可欠なラボ機器 /// 特別割引

製薬業界でのアプリケーション用に選択された最先端のラボ用機器の期間限定キャンペーンをご覧ください。シングルユースの粉碎システム、信頼性の高いインキュベーターやサーモシェーカー、粘度計、革新的なリアクターシステムなど、医薬品の処方と開発を合理化するために設計されたソリューションをご覧ください。正確性、効率性、コンプライアンスの最高基準を満たすように設計された装置で、研究と生産を向上させましょう。

プロモコード "QC32025" を使用して今すぐ割引をご利用ください。

すべてのオファーは www.ika.com/promo でご覧ください。割引は2025年9月30日まで有効です。



/// 受賞歴のある実験器具

継続的な革新力、デザインクオリティ、グローバルな責任感又は地域コミットメント -IKA は何度も優れたパフォーマンスで賞を受賞しています。起業家の勇気、ダイナミックなプロセス、そして積極的なコミュニケーションがこれらの成功の理由です。これらは、大学の研究室や研究施設の要求を満たすのに理想的なものです。また、これらの製品は、献身と忍耐が常に報われることを示しています！



/// アプリケーションサポート

IKA アプリケーションセンターでは、全てのラボ機器をご自身でテストすることができます。当社のエキスパートがお客様のサンプルを分析し、アプリケーションの最適化方法をお客様と一緒に考えます。弊社ドイツ本社のアプリケーションセンターは 400 m² の面積に最新のラボラトリー機器を展示しています²。

- › 装置テスト
- › サンプル分析およびアプリケーションの推奨
- › カスタマイズセンター

更なる情報および実装された製品変更リクエストの例については、voice@ika.ne.jpまでお問い合わせください。

※ドイツ本社の施設です。

アプリケーション 医薬品製剤

チャレンジ

- › クリームや軟膏の合成における水相と油相の均質化における空気の混入を最小限に抑え、研究開発規模の製剤において製品の品質を向上させます。

詳細

クリームや軟膏の合成には、水相と油相を結合させる均質化ステップが含まれることが多いです。この工程は研究開発エリアのピーカー内で行われることが多いため、均質化中にクリームに高濃度の空気が混入し、製品の品質が低下します。



ソリューション



LR 1000 control System
/// リアクターシステム

LR 1000 control リアクターシステムでは、分散機をリアクター容器の蓋に固定し、真空下でホモジナイズを行うことができます。さらに、ホモジナイズ中にサンプルは攪拌され、製品は反応容器内で均一に分散されます。

ID 番号 0025001992
2,160,000 円



T 25 easy clean digital ULTRA-TURRAX®
/// 分散機

相の激しい混合によって安定したエマルションや懸濁液を形成し、成分の効率的な取り込みを可能にすることで、製剤全体の均一な分布と一貫性を確保します。

ID 番号 0025005877
410,000 円

/// S 25 KD - LR - 25 G
シャフトジェネレーター
ID 番号 0025007321

358,000 円



VACSTAR control
/// 真空ポンプ

混合中に強力な真空をかけることで、均質化と並行して効果的な脱泡を行うことができます。また、減圧により空気の巻き込みが最小限に抑えられ、より滑らかで高品質な最終製品に仕上がります。

ID 番号 0020109382
715,000 円

原薬合成

チャレンジ

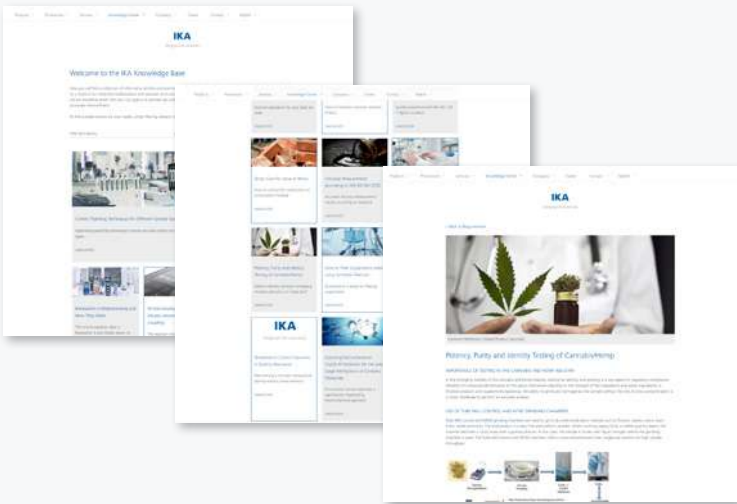
› 医薬品開発において製品の品質と再現性を維持するために、原薬合成をラボスケールから大容量にスケールアップする際には、一貫した反応条件を確保します。

詳細

医薬品有効成分（API）の合成は、新薬の開発に不可欠です。見込みのある有効成分は、小規模なラボスケールから大規模なスケールへと移行させる必要があります。有効な結果を得るためには、一貫した反応条件が不可欠です。

IKA Knowledge Base を検索

ラボ分野での様々なアプリケーションを紹介する有益な記事や実用例をご覧ください。



今すぐ読む

Potency, Purity and Identity Testing of Cannabis/Hemp



ソリューション



CBC 5 basic

/// 冷却・加熱サーキュレーター

25 °C から +200 °C までの正確な温度制御を維持し、原薬合成の一貫した反応条件を保証します。CBC 5 は均一な温度分布を担保し、ラボから大容量への正確なスケールアップを容易にします。

ID 番号 0020027149

895,000 円



EasySyn 5000 Advanced Reactor system

/// 合成リアクター

ジャケット付き反応容器を使用することで、EasySyn リアクターシステムは全ての反応パラメーターの精密な制御を可能にします。これは、様々な反応パラメーターの影響を最適に分析し、反応を実験室からプロセススケールへ移行できることを意味します。

ID 番号 0020113443

お問い合わせください



labworldsoft® 6 Reactor

/// リアクター用ラボソフトウェア

リアルタイムモニタリング、統合制御、自動データロギングを提供し、様々なリアクターセットアップでAPI 合成のスケールアップ時に一貫した再現性のある反応条件を担保します。

ID 番号 0020117504

お問い合わせください



独自のリアクターシステムを構成します：



錠剤の粉碎・溶解とその後の分析

チャレンジ

› 錠剤の粉碎と溶解プロセスを最適化することで、効率的なサンプル調製を実現するとともに、クロスコンタミネーションを最小限に抑え、洗浄の手間を軽減し、薬局方試験要件に従って少量のサンプルを正確に取り扱うことができます。

詳細

公式コンペンディア (米国薬局方 (USP 905)、欧州薬局方 (PhEur 2.9.40) など) に記載されている薬局方試験など、製薬業界における多くの標準化された試験手順では、さらなる分析の前に最初のステップとして錠剤の粉碎と溶解が必要です。サンプル準備における課題としては、サンプルバッチ間のクロスコンタミネーションの回避、時間のかかる洗浄、そして多くの場合サンプル量が少ないことなどが挙げられます。

ソリューション

UTTD control Pharma Solution

/// 分散システム

錠剤の粉碎と溶解を迅速、正確、かつコンタミネーションフリーで行うことができ、洗浄時間を短縮し、薬局方規格に準拠した少量のサンプルで再現性の高い結果を得ることができます。

ID 番号 0010013297
お問い合わせください



ローカルハイライト



Mini MR standard
/// 加熱機能なし小型マグネティックスターラー

ID 番号 0025004132
~~44,000 円~~
37,400 円

-15%

lab dancer
/// タッチ機能付き試験管シェーカー

ID 番号 0020015955
~~35,700 円~~
30,345 円

-15%



Tube Mill control
/// 使い捨てチャンバー付きバッチミル

ID 番号 0020015956
~~377,000 円~~
320,450 円

-15%



Tube Mill control
/// 最大 100 ml の使い捨てチャンパー付きバッチミル

ID 番号 0020007148
~~408,000 円~~
346,800 円

-15%



designed for scientists

品質及び再現性
の保証



キャリブレーション及びクオリフィケーション(IQ / OQ) ※日本未対応 /// IKA サービス

IKA の製品を選択することは、IKA の優れたテクニカルサービスを選択することでもあります。サービスに関するご質問は、当社のチームが世界中で対応いたします。

品質と再現性を担保：お客様のラボ機器を校正し、特別に定義された条件下で測定値と基準値を文書化します。お客様とともに、アプリケーションに最適な校正間隔を決定します。

- › IKA ラボ機器の工場校正証明書 (ISO 校正)
- › 一般証明書 (2.1, 2.2 又は 3.1)

どのようなアプリケーションであっても、使用するラボ機器がお客様の技術仕様に適合していることが不可欠です。IKA ではそれが証明できます。認証プロセスを通して、目視、安全及び機能試験証明書を使用します。そのため、お客様の製品が設計仕様に適合していることを確認することができます。

このように、弊社はお客様の機器の適格性をサポートいたします：

- › 社内資格確認書類
- › IQ / OQ 文書
- › 適格性評価の実行 (IQ / OQ)

詳細は以下をご覧ください。 www.ika.com/service

IKA からのプロモーションやニュースをお見逃しなく

ラボのためのイノベーションとニュースをもっと早く知りたいですか？ ニュースレターを購読して下さい。



最新情報をお届けします：
www.ika.com/newsletter

プロモーションコード **QC32025** を使用して
今すぐ割引をご利用ください。

IKA ジャパン株式会社

〒577-0808, 大阪府東大阪市
横沼町 3-5-8

06-6730-6781 / info_japan@ika.ne.jp



IKAworlwide // #lookattheblue

技術的な変更や価格の変更がある場合があります。
価格は2025年7月1日から9月30日まで有効で、
税金およびその他手数料は含まれません。