



台数限定  
**30**台

150周年キャンペーン 第2弾

超高速液体クロマトグラフ

# Nexera XS inert

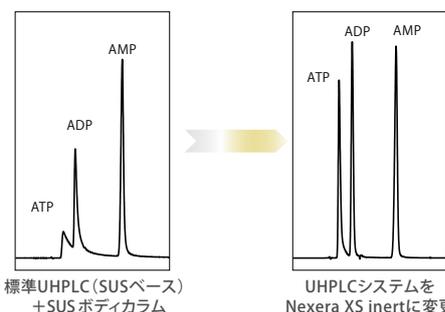
特別  
割引 **40% OFF**

2025年12月末まで

1875（明治8）年に創業した島津製作所は、2025年に創業150周年を迎えました。150年の感謝の気持ちを込めて、Nexeraシリーズのラインナップに新たに加わったバイオイナートシステム「Nexera XS inert」を特別価格にてご用意いたしました。試料が通過する流路の材質をPEEKやセラミックとすることで、金属への吸着を抑制しつつも105 MPa耐圧を実現したUHPLCシステムです。さらに耐腐食性、幅広いpH耐性にも優れ、高濃度のハロゲン塩含有移動相や極端なpHの移動相の条件下であっても安定したシステム運用が可能です。ぜひ本キャンペーンをご活用ください。

## ピーク形状と分離の改善

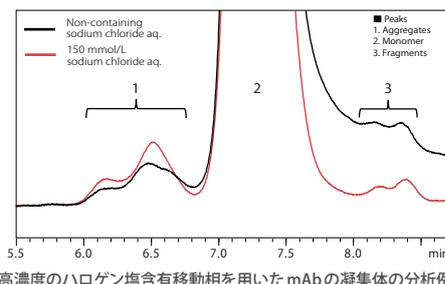
Nexera XS inertは独自の技術でシステム内部表面における金属イオンの露出を極限まで低減しています。これにより、試料通過流路でのターゲット分子の吸着を抑え、ピーク形状を良好に保ち、優れた分離を提供します。



## 耐腐食性と幅広い pH に対応

試料接液部にはPEEKやセラミックを使用しつつ、送液ポンプやミキサー等、試料注入部より上流の移動相接液部には耐腐食性の金属を採用し、タンパク質分析等で使用される高濃度のハロゲン塩を含む移動相に対する耐性を有しています。さらに優れたpH耐性により、オリゴ核酸分析など高pH移動相を用いる場合でも、長期間安定したデータ取得が可能です。

\* pH1 ~ 14まで使用可能



※ 特別価格は「標準据付調整費」を含みません。別途、据付調整費が必要です。その他、ご使用にあたって必要な付属品がある場合は別途お見積りいたします。  
※ キャンペーン内容の詳細はお問い合わせください。

台数限定  
**30**台

リキッドハンドラー

**LH-40**

特別  
割引 **40% OFF**

2025年12月末まで



分取精製液体クロマトグラフ  
Nexera Prep

リキッドハンドラー  
LH-40

1875 (明治8)年に創業した島津製作所は、2025年に創業150周年を迎えました。150年の感謝の気持ちを込めて、分取業務の効率化を支援するリキッドハンドラー「LH-40」を特別価格にてご用意いたしました。ぜひ本キャンペーンをご活用下さい。

## オートインジェクションと フラクションコレクション機能

サンプルインジェクション機能とフラクションコレクション機能を両立1ユニットでサンプル注入からフラクション回収までを行うことができます。

### コンタミネーションの抑制

独自の注入方式によりキャリアオーバーを最大限抑制し、次のサンプルへのコンタミネーションを大幅に抑えます。(4000 mg/L カフェインを注入した場合のキャリアオーバーは0.05%以下)

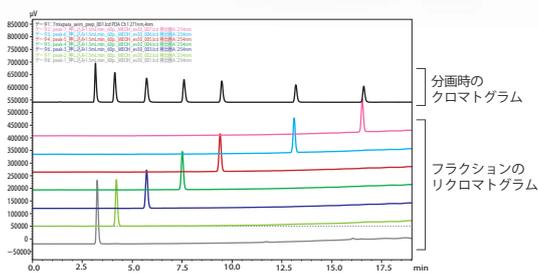
### さまざまな容器からの注入が可能

長いニードルストロークにより、マイクロタイタープレート (MTP)、試験管、試料びんなど、さまざまな深さの容器にも対応可能です。



## フラクション回収容器を 移動させることなく純度確認

フラクションの純度確認を一システム上で簡単に行うことができます。フラクション回収容器の移動の手間なく純度確認を行うことができ、作業負担を削減しスループットを改善します。



分画時のクロマトグラムと回収したフラクションの純度確認結果  
※フラクション再分析オプションが必要です。

※ 特別価格は「標準据付調整費」を含みません。別途、据付調整費が必要です。その他、ご使用にあたって必要な付属品がある場合は別途お見積りいたします。  
※ キャンペーン内容の詳細はお問い合わせください。

特設サイトには他のキャンペーン対象機種も多数掲載！  
お問い合わせはこちら！



本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証等を受けておりません。治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。