



NGC クロマトグラフィーシステム

NGCなら様々なクロマトグラフィーアプリケーションに対応するシステムを設計可能です

NGCクロマトグラフィーシステムは使いやすさと高い拡張性を備えた、中高圧クロマトグラフィー装置です。

様々なシステム構成、アップグレードオプション、および共通のソフトウェアプラットフォームを備えており、分析および分取（調製）クロマトグラフィー用途で使用できます。

- タッチパネルを採用し、操作性が向上
- 使いやすいソフトウェアで簡単にメソッド作成
- LEDアシスト機能で、流路の確認ができ、接続ミスも軽減
- 他社カラムも接続可能。ソフトウェアにカラム情報を設定済み
- 選べる2つのポンプシステム
10 ml/min タイプ、100 ml/min タイプ
- 全てのシステムで最大4波長同時測定可能な多波長検出機を搭載
- 豊富なモジュールを目的にあわせて組み合わせ可能
カラムスイッチングバルブ、サンプルポンプ、インレットバルブ、
バッファープレンディングバルブなど



基本システム+フラクションコレクターの組み合わせをベースに、用途やアプリケーションに合わせてモジュールを追加したシステムをご提案します。

基本システム



NGC Quest 10/100 Plusシステム

送液、サンプルインジェクション、検出、回収の精製実験に必要な機能を備えたベーシックシステム



NGC Scout 10/100 Plusシステム

NGC Questシステムに自動バッファー調製機能を追加したシステム。

バッファーpHスカウティングを行えます。また、送液モードの変更で、最大流速を2倍にすることが可能です。



NGC Discoverシステム

サンプルポンプ、カラム切替バルブ、インレットバッファー切替バルブ、アウトレットバルブを搭載したシステム。

お客様のあらゆるニーズにお応えできる多機能システムです。

フラクションコレクター

NGC フラクションコレクター (NGC FC)

開発からスケールアップまで、すべてのクロマトグラフィーアプリケーションに必要とされる柔軟性とキャパシティを持つ、NGCクロマトグラフィーシステム専用フラクションコレクターです。



BioFracフラクションコレクター

BioFracフラクションコレクターは、分析スケールでも分取スケールでも幅広いアプリケーションに使用でき、コレクションラックの種類が充実しているのが特長です。



各種モジュール類

アプリケーションに応じて各種モジュール類をオプションでお選びいただけます。詳細はお問合せください。

Ordering Information

BioFrac付 NGCクロマトグラフィーシステム NGCFC付

カタログ番号	品名	価格
7880003J4	NGC Quest 10 Plus クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥7,760,000
7880004J4	NGC Quest 100 Plus クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥8,060,000
7880007J4	NGC Scout 10 Plus クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥8,390,000
7880008J4	NGC Scout 100 Plus クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥8,690,000
7880009J4	NGC Discover 10 クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥10,570,000
7880010J4	NGC Discover 100 クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥10,870,000
7880011J4	NGC Discover 10 Pro クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥11,600,000
7880012J4	NGC Discover 100 Pro クロマトグラフィーシステム NGCFC付	¥11,900,000

NGCクロマトグラフィーシステム

カタログ番号	品名	価格
7880003J1	NGC Quest 10 Plus クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥6,500,000
7880004J1	NGC Quest 100 Plus クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥6,800,000
7880007J1	NGC Scout 10 Plus クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥7,130,000
7880008J1	NGC Scout 100 Plus クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥7,430,000
7880009J1	NGC Discover 10 クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥9,310,000
7880010J1	NGC Discover 100 クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥9,610,000
7880011J1	NGC Discover 10 Pro クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥10,340,000
7880012J1	NGC Discover 100 Pro クロマトグラフィーシステム BioFrac付	¥10,640,000

* 各システムには、本体の他、ソフトウェア、ノートPC、フラクションコレクター、付属品（チューピング、フィッティングキット、カートリッジホルダー（1）、カラムホルダー（1）、サンプル/ウォッシュチューブホルダー（1）、チューピングホルダー（3）（大2、小1））が含まれます。光路長5 mmのUVフローセルが標準装備です。

* 各システムの構成はP.14のセクションガイドをご参照ください。

* デスクトップPCシステムもございます。

* NGCクロマトグラフィーシステムに最適なクロマトチャンバーをご紹介します。

* NGCクロマトグラフィーシステムのレンタルプラン（3年〜）もございます。



バイオ・ラッド ラボラトリーズ株式会社

ライフサイエンス

www.bio-rad.com

〒140-0002 東京都品川区東品川 2-2-24 TEL: 03-6361-7000

学術的お問い合わせ: TEL: 03-6404-0331



▼お問合せ、資料請求はこちら
info.bio-rad.com/NGCPHA-lp1

※ 掲載されている製品は研究用であり、診断目的にはご利用いただけません。

※ 価格、仕様などは予告無く変更することがありますので、ご了承ください。

※ 記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

※ 価格（税抜）はメーカー希望小売価格です。

C13090L 2207a