

MiniSeq システムはイルミナが誇るデータ品質はそのままに、機器の導入および保守費用を大幅に抑えました。キャピラリーシーケンサーやリアルタイム PCR を日頃利用されている研究室にイルミナ NGS を導入いただくことで、研究テーマの幅、作業効率を飛躍的に向上できます。キャピラリーシーケンサーの煩雑なワークフローをクローニング不要のライブラリー調製で解決したり、リアルタイム PCR では検出不可能な新規遺伝子変異の同定を実現したりします。

この度、2007年 Solexa 社の吸収合併から 10 周年を記念して、MiniSeq システムを期間限定、特別価格にてご用意しました。この機会にぜひ導入をご検討ください。

対象製品 MiniSeq システム 1年保証付

条 件 初めてイルミナシーケンサーを購入される研究室を対象に キャンペーン価格 742 万円でご提供します。

期 間 2017年6月5日(月)から2017年12月1日(金)まで(弊社受注分まで)

プロモーションコード: NGS-DEBUT (で注文の際に販売代理店にお伝えください。)

お問い合せ先 03-4578-2800

イルミナ株式会社 購入に関するご質問 営業部(内線1)/製品仕様に関するご質問 マーケティング本部(内線2)

製品の詳細はウェブから

ip.illumina.com/miniseq



情報

パフォーマンスと価格

製品仕様

サイズ : 幅×奥行き×高さ:45.6cm×48cm×51.8cm、重量:45kg

所要電源 : 100V AC, 50/60Hz, 15A, 600W

内蔵コンピューター : Windows Embedded Standard 7、1TB ハードドライブ、16GB RAM

コンピューターの仕様は定期的に更新されます。最新の構成についてはお問い合わせください。

動作環境 : 温度 22℃ ± 3℃、湿度 20-80% (結露なきこと)、高度 2,000m 未満、汚染度評価 2

検出 : 発光ダイオード 515nm、650nm

パフォーマンス

		高出力フローセル		中出力フローセル
カタログ番号	FC-420-1001	FC-420-1002	FC-420-1003	FC-420-1004
キット	75 サイクル	150 サイクル	300 サイクル	300 サイクル
リード長	75bp × 1	75bp × 2	150bp × 2	150bp × 2
最大リード数	2,500万	5,000万	5,000万	1,600万
データ量	1.65-1.875 Gb	3.3-3.75 Gb	6.6-7.5 Gb	2.1-2.4 Gb
最大ラン時間	7時間	13 時間	24 時間	17 時間
データ品質	Q30 以上の塩基が 85% 以上	Q30以上の塩基が 85% 以上	Q30 以上の塩基が 80% 以上	Q30 以上の塩基が 80% 以上

ラン時間は、調製済みライブラリーからシーケンスまでの合計時間です。イルミナ PhiX コントロールライブラリーを使い、サポート範囲内でのクラスター密度(129~165k/mm² パスフィルタークラスター)を基にしています。実際のパフォーマンス項目は、サンブルの種類、クオリティ、そしてパスフィルタークラスターに依存します。 Q30 以上の塩基の割合は、そのラン全体 の平均値です。

システム価格

カタログ番号	製品名	希望販売 価格(円)	キャンペーン 希望販売価格 (円) *
SY-420-1001	MiniSeq システム 1年保証付 ● クラスター形成、シーケンス、解析コンピューター内蔵	8,240,000	7,420,000

追加製品情報

カタログ番号	保守契約製品名	希望販売価格 (円) **
20004132	Illumina Product Care MiniSeq Basic Plan	800,000
20004133	Illumina Product Care MiniSeq Comprehensive Plan	960,000
20004134	Illumina Product Care MiniSeq Advantage Plan	1,280,000
カタログ番号	試薬消耗品製品名	希望販売価格(円)*
FC-420-1001	MiniSeq High Output Kit (75 Cycles)	149,000
FC-420-1002	MiniSeq High Output Kit (150 Cycles)	174,000
FC-420-1003	MiniSeq High Output Kit (300 Cycles)	279,000
FC-420-1004	MiniSeq Mid Output Kit (300 Cycles)	99,000

SDS(安全データシート)はイルミナのウェブサイト(jp.illumina.com/sds)からダウンロードできます。

※ 価格に消費税は含まれません。 ※ 2017年6月5日現在の価格です。

イルミナ株式会社

〒108-0014 東京都港区芝 5-36-7 三田ベルジュビル 22 階 Tel (03) 4578-2800 Fax (03) 4578-2810 ip.illumina.com

www.facebook.com/illuminakk

販売店

本製品の使用目的は研究に限定されます。 販売条件:jp.illumina.com/tc

© 2017 Illumina, Inc. All rights reserved.

llumina, BaseSpace, BeadArray, BeadXpress, cBot, CSPro, DASL, Design Studio, GAllx, Genetic Energy, Genome Analyzer, GenomeStudio, GoldenGate, HiScan, HiSeq, Infinium, ISelect, MiSeq, Nextera, NextSeq, NovaSeq, NuPCR, SeqMonitor, Solexa, TruSeq, TruSight, VeraCode, the pumpkin orange color, the Genetic Energy streaming bases design は、Illumina, Inc. の商標または登録商標です。その他の会社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。予告なしに仕様および希望販売価格を変更する場合があります。



4054-170529-01