

発売記念特別企画

デモンストレーション キャンペーン

全自動電気泳動システム

Agilent 4150 TapeStation システム



* Kitの詳細は裏面をご参照ください。

期間

2019年**6月3日**(月)～**7月31日**(水) お申込み分まで

お申込み方法

弊社営業または販売店、裏面お問い合わせ窓口まで
お問い合わせください。

※デモ機貸出期間は1週間程度とさせていただきます。
※日本国内に限らせていただき、分解改造等を行わないでください。
※混雑時は日程のご希望に添えないことがあります。

本体価格も
よりお手頃に!



評判の「簡単操作」の基本コンセプトはそのままに
あのTapeStationが小さくなって新登場!

発売記念として全国どこでも無償でデモンストレーションを行います。

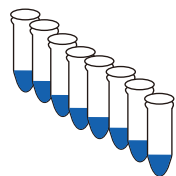
この機会に是非お試しください!



少数検体の
解析に最適!

サンプルの
ロード、
電気泳動、
データ解析を
全自動で!

小型化により
省スペース化!

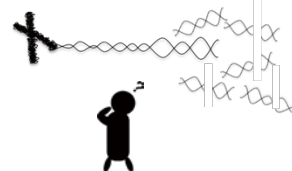


1 検体から自由に無駄なく
(最大 16 検体)*

Tape、tip の交換不要です



操作は簡単
3 ステップ!



DIN/RIN[®] で
ゲノム DNA/RNA の品質を
客観的に評価

*最大 96 検体解析可能な 4200 TapeStation をご希望の方はご相談ください。

Agilent 4150 TapeStation システム用アプリケーションキット



• Genomic DNA Kit

ゲノム DNA の分解度の指標 **DIN (DNA Integrity Number)** が計算されます。
次世代シーケンス、CGH、PCR のスタートサンプル QC に。

• High Sensitivity D5000 / D5000

• High Sensitivity D1000 / D1000 Kit

次世代シーケンスのライブラリ QC、PCR 産物の確認に。

	Genomic DNA	High Sensitivity D5000	D5000	High Sensitivity D1000	D1000
分析範囲	200 to >60,000 bp	100 – 5000 bp		35 – 1000 bp	
サンプル量	1 μ L	2 μ L	1 μ L	2 μ L	1 μ L
検出限界	0.5 ng/ μ L	5 pg/ μ L	0.1 ng/ μ L	5 pg/ μ L	0.1 ng/ μ L
定量範囲	10 – 100 ng/ μ L	10 – 1,000 pg/ μ L	0.1 – 50 ng/ μ L	10 – 1,000 pg/ μ L	0.1 – 50 ng/ μ L



• High Sensitivity RNA Kit

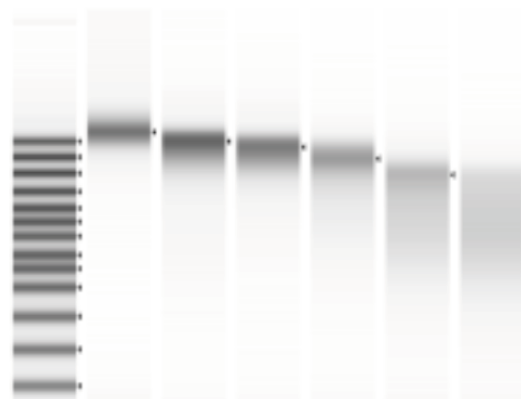
• RNA Kit

Total RNA の分解度の指標
RIN^e (RNA Integrity Number equivalent)
が計算されます。
遺伝子発現アレイ、qRT-PCR、
RNA-Seq のサンプル QC に。

	High Sensitivity RNA	RNA
分析範囲	100 – 6000 nt	
サンプル量	2 μ L	1 μ L
検出限界	100 pg/ μ L	5 ng/ μ L
定量範囲	500 – 10,000 pg/ μ L	25 – 500 ng/ μ L

Tips !

DV₂₀₀ 値 (200 nt 以上の RNA 断片の比率) を迅速に計算できるので、FFPE サンプル由来の RNA 品質を迅速に評価できます。RNA 発現プロトコルで、この値に基づいた FFPE サンプル処理のガイダンスが得られます。



弊社営業または販売店、
右記お問い合わせ窓口まで
お問い合わせください



[お問い合わせ窓口]

アジレント・テクノロジー株式会社

本社 / 〒 192-8510 東京都八王子市高倉町 9-1

●カスタムコンタクトセンター ☎ 0120-477-111

mail : email_japan@agilent.com

※仕様は予告なく変更する場合があります。

※本資料掲載の製品はすべて研究用です。

その他の用途にご利用いただくことはできません。

<http://www.agilent.com/chem/genomics:jp>

© Agilent Technologies, Inc. 2019

本書の一部または全部を書面による事前の許可なしに複製、
改変、翻訳することは、著作権法で認められている場合を除き、
法律で禁止されています。

Printed in Japan, Jun. 3, 2019

5994-1009JAJP