

## 電気泳動システム (バイオアナライザ)



型式	Agilent 2100
メーカー	アジレント・テクノロジー株式会社
検出方式	レーザー蛍光検出
励起波長、検出波長	630nm、680nm
光軸調整	チップ毎に自動で実施
安全基準	据付カテゴリ II、汚染レベル 2、レーザークラス 1
サンプル使用量	DNA/RNA : 1 $\mu$ l タンパク質 : 4~5 $\mu$ l

### 特徴：

- ・ 高感度：pg/ $\mu$ l の濃度まで測定可能。
- ・ アプリケーションに応じたチップと試薬が含まれたキットとソフトウェアを使用します。
- ・ 1 台で DNA、RNA、タンパク質の泳動が約 30 分で可能。
- ・ アッセイごとに電極カートリッジの交換・洗浄でコンタミネーションの心配不要。