

コンパクト&ユーザーフレンドリー

柔軟性の高いマルチプレートリーダー

VANTAstar[®]

(ヴァンタスター)

- ◆ LVFモノクロ式蛍光 (FRET含む)
- ◆ LVFモノクロ式発光 (BRET含む)
(BMG社独自のモノクロメーター使用)
- フィルター式蛍光 (FRET含む)
- フィルター式発光 (BRET含む)
- ◆ フルスペクトル吸光度
(BMG社独自のスペクトロメーター使用)
- ◆ フィルター式偏光蛍光
- ◆ フィルター式時間分解蛍光
- ◆ フィルター式時間&TR-FRET



VANTAstar[®]は、LVFモノクロメーター式蛍光をベーシックユニットにしたMシリーズと
フィルター式の蛍光測定をベーシックユニットにしたFシリーズ に 各種オプションを組み上げていくタイプの
マルチプレートリーダーです。ボディの横幅が35cmとコンパクトになり、実験室に置きやすくなりました。
どちらも新技術EDRにより、**700,000,000カウント (FI) までのダイナミックレンジで測定**が可能です。
ご要望にお応えして、長時間攪拌用駆動系オプションが追加されました。

安定したアッセイのための 新オプション登場！

PHERAstar[®] FSXの新しいAAS (Advanced Assay Stability) オプションは、
プレートリーダーの設置環境温度にされず、安定した状態での測定を可能にします。
その効果は一目瞭然！ 温度に影響を受けやすい発光系のアプリケーションに非常に有効です！



