



オーシャンインサイト社製

分光器ラインナップ

■ UV-VIS-NIR : 200 ~ 1100 nm ⇒ CCD または CMOS ディテクタモデル

FLAME、HR4000、HR2000+、QEPro、Maya2000Pro、OCEAN-FX、OCEAN-HDX

■ NIR : 900~2500 nm ⇒ InGaAs ディテクタモデル

NIRQuest、FLAME-NIR

※測定可能な波長範囲はグレーティングの選択によって決まります。

スタンダード



FLAME-S / FLAME-T
 <CCD : 200-1100nm>

多用途

低価格

高波長分解能



HR4000 / HR2000+
 <CCD : 200-1100nm>

アナログ出力対応

低ノイズ・高安定



QEPro
 <CCD : 200-1100nm>

電子冷却

微弱光測定

UV 高感度



Maya2000Pro
 <CCD : 200-1100nm>

真空紫外域対応

バッファリング・マルチインタフェース



OCEAN-FX
 <CMOS : 200-1100nm>



OCEAN-HDX
 <CMOS : 200-1100nm>

高分解能・UV 高感度

高速データ取得

近赤外域



NIRQuest
 <InGaAs : 900-2500nm>



FLAME-NIR
 <InGaAs : 950-1650nm>

多用途・低価格

電子冷却・高安定

