

優れたビーム品質、高安定性 モジュールタイプ

小型半導体レーザー ラムダビーム

お問い合わせNo: RG02

特長

- 豊富な波長セレクション (375 ~ 1064 nm)
- Wavelengthモデル: 狭線幅シングル縦モード発振 (0.1 pm~)
- 空間出力モデル、ファイバー出力モデルあり
- 変調制御可能 (~1.5 MHz)
- コンパクトな設計
- 優れたビーム品質 (TEM₀₀) と安定度
- 用途に合わせた電源の選択やオプション
- ソフトウェア制御 (出力可変)



lasersystems
LEADING PHOTONICS

超小型モジュール 半導体レーザー 優れたビーム品質、低価格

小型ダイオードレーザー ラムダミニ

お問い合わせNo: RG03

特長

- コンパクトサイズ (40 × 25 × 25 mm)
- ACアダプター不要 (USBバスパワーによる動作)
- 優れたビーム品質 (TEM₀₀)
- 空間出力モデル、ファイバー出力モデルあり
- 低価格、短納期

用途・アプリケーション

- 蛍光分光
- ラマン分光
- OEM、システム組込



lasersystems
LEADING PHOTONICS

パフォーマンスと柔軟性を兼ね揃えた カスタマイズ性に優れた小型分光器

Avenir
PHOTONICS

カスタマイズ小型分光器 お問い合わせNo: APS01

**高性能 (高スループット・低迷光) 短納期、2年保証付
実験研究用 ~ OEM装置組込用にも最適**

選べるカスタマイズ仕様

- 搭載CCDセンサー選択 (ディテクターレンズ標準搭載)**
 - 分解能・UV感度重視型 - Toshiba TCD1304DG
 - S/N比・ダイナミックレンジ重視型 - Hamamatsu S11639-01
- 波長範囲選択 (モデル選択)**
 - Aris-Wide (185 ~ 970 nm)
 - Aris-UV/VIS (185 ~ 550 nm)
 - Aris-UV (185 ~ 420 nm)
 - Aris-VIS (350 ~ 840 nm)
 - Aris-VIS/NIR (510 ~ 1020 nm)
- スリット幅選択**
 - 20 μm (デフォルト) / 50 μm / 100 μmから選択できます。(その他のスリット幅をご希望の場合、別途ご相談下さい)
- その他の選択**
 - 特注波長範囲 (スタート/エンド波長シフト)
 - 2次光カットフィルター導入 など



TII 東京インスツルメンツ
TOKYO INSTRUMENTS

本社: 〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-18-14 T.I.ビル ☎03-3686-4711
大阪営業所: 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-46 新大阪北ビル ☎06-6393-7411
☑ <https://www.tokyoinst.co.jp> ☒ sales@tokyoinst.co.jp

TII Group Company - グローバルにネットワークを広げ、最先端の科学をお客様に提供 -

UNISOKU
TII Group

超高真空・極低温走査型プローブ顕微鏡
高速分光測定装置、クライオスタット

LOTIS TII

Nd:YAGレーザー、Ti:レーザー
OPOLレーザー

SPeCS™ - TII

Enviro ESCA (準大気圧XPS)
ARPESなど