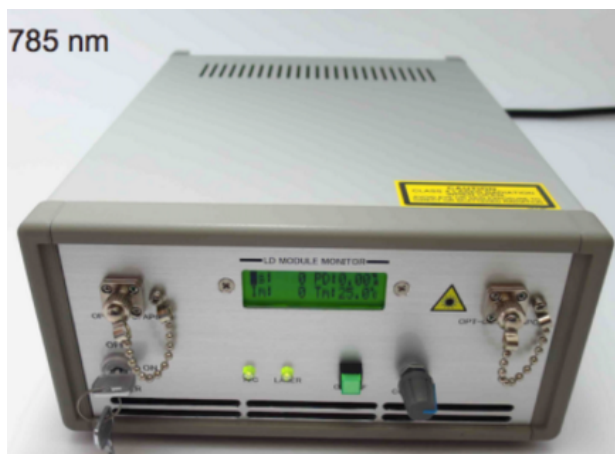


## 785 nmレーザーダイオード光源

### LD-785

#### 特長

- ・波長785 nm
- ・平均出力300 mW
- ・便利なシングルモードファイバー出力
- ・安心のFC/APCコネクタ接続
- ・取り回しの良い2m長のファイバー付き



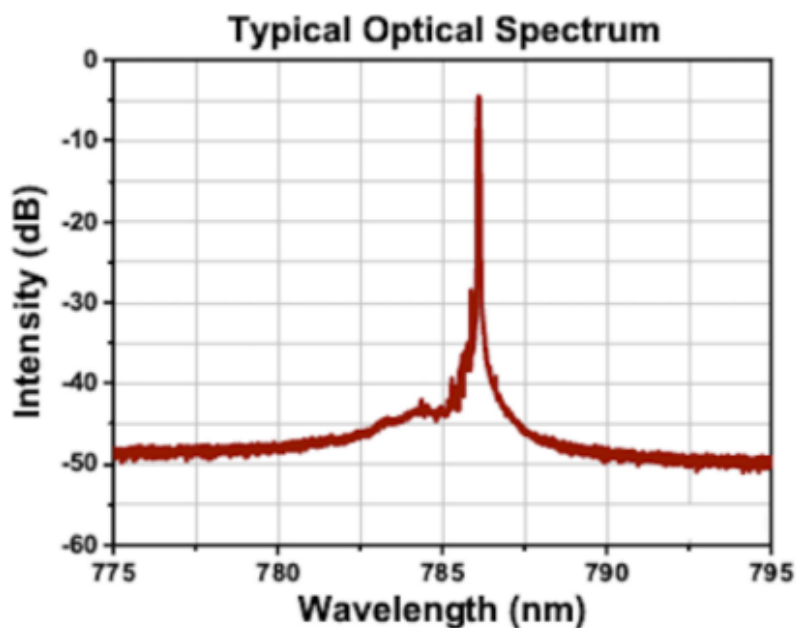
#### 構成

- ・レーザーダイオード光源装置
- ・光ファイバー (FC/APC)

本製品は、電流コントローラー、温度コントローラー、レーザーダイオード、光ファイバーが一体になったワンボックスタイプのレーザーダイオード光源です。電流値や温度を液晶ディスプレイで確認することができ、レーザーダイオード及び温度コントローラーの電流リミット設定、PIDゲイン、積分係数設定、アラーム機能も搭載し、取り扱いが極めて容易です。

#### アプリケーション例

- ・ラマン分光
- ・歯科治療
- ・2  $\mu$  m 発振 Tm ファイバーレーザーの励起光源



#### 製品名と型番

- ・製品名: レーザーダイオード光源  
785 nmタイプ
- ・型番: LD-785
- ・価格: お問い合わせください
- ・納期: 1週間~1ヶ月

仕様項目	数値
中心波長	785 nm $\pm$ 10 nm
光出力	300 mW
帯域幅	0.5 nm