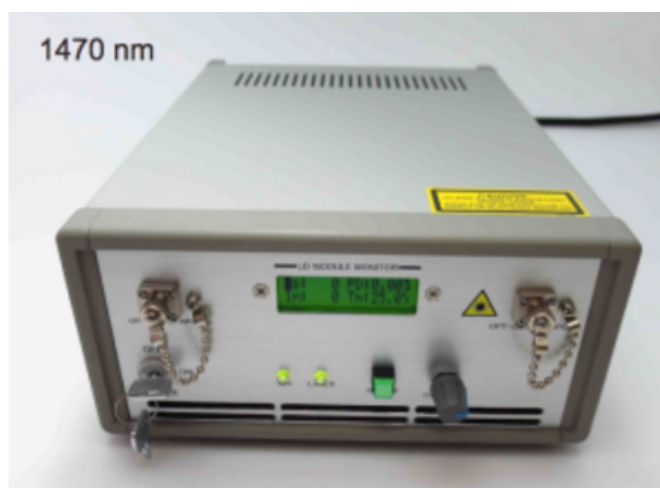


# 1470 nmレーザーダイオード光源

## LD-1470

### 特長

- ・波長1470 nm
- ・平均出力500 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



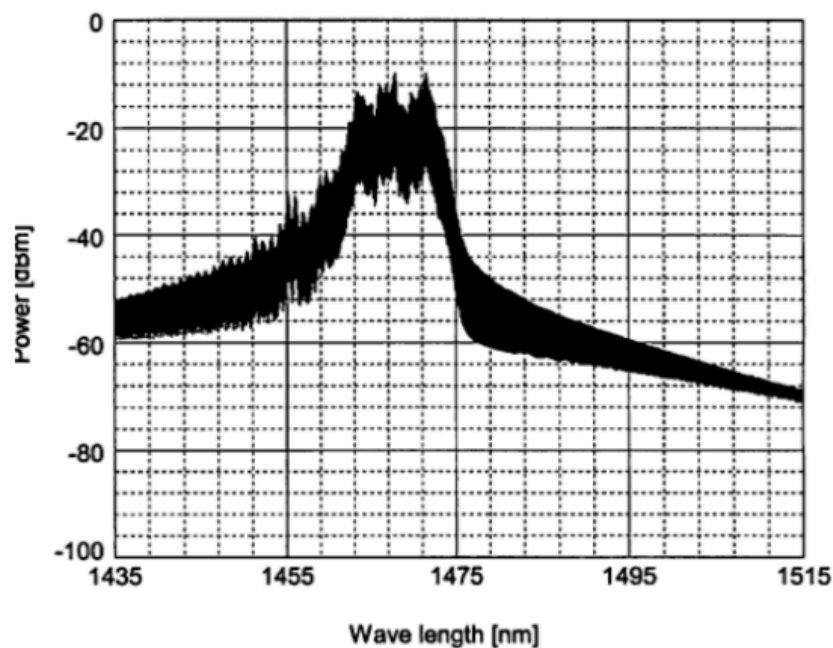
### 構成

- ・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

- ・細胞の遺伝子発現
- ・細胞のレーザー破壊
- ・Erファイバー増幅器の励起光源



### 製品名と型番

- ・製品名:レーザーダイオード光源  
1470 nmタイプ
- ・型番:LD-1470
- ・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	1470 nm ± 1.5 nm
光出力	500 mW
帯域幅	< 3 nm