

光多波長試験装置 WDMT8100

1 特徴と応用

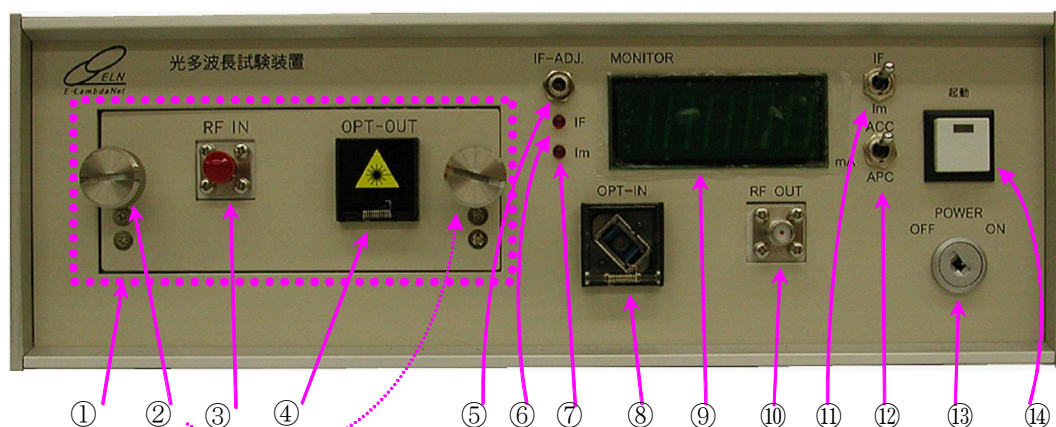
- ・ 着脱可能な多波長の光源が使用できる光多波長試験装置。
- ・ ギガビット変調光出力および高速変調光の受光ができる光試験装置。

2 機能

- ・ 指定された ITU 規格の長波長 CWDM の DFB-LD 光源または短波長帯の VCSEL などの光源を内蔵する。
- ・ DFB-LD 光源、PD 受光用の電流等モニター表示機能を有する。
- ・ 2 Gbps まで変調可能な LD ドライバー回路と受光回路を有する。
- ・ 100V 電源供給にて動作する。

3 構成

- ・ 全面のパネル構成を下記に示す。



各部の名称 (前面パネル)

- | | |
|------------------|--------------------|
| ① 光源ユニット | ⑧ O/E 変換部 : OPT IN |
| ② 光源ユニット取付ねじ | ⑨ モニター |
| ③ 光源部 : RF IN | ⑩ O/E 変換部 : RF OUT |
| ④ 光源部 : OPT OUT | ⑪ モニター切替スイッチ |
| ⑤ 光パワー調整ボリューム | ⑫ ACC/APC 切替スイッチ |
| ⑥ IF Monitor LED | ⑬ POWER スイッチ |
| ⑦ Im Monitor LED | ⑭ LD 起動スイッチ |

お問い合わせ先 : イーラムダネット株式会社 <http://www.e-lambdanet.com>
 〒229-0029 神奈川県相模原市弥栄 2-12-24
 連絡先電話 042-755-8785
 e-mail : eln@e-lambdanet.com