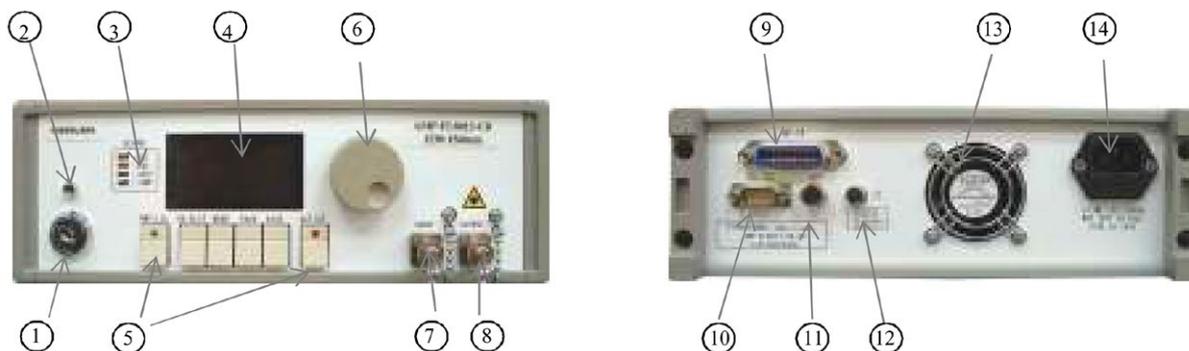


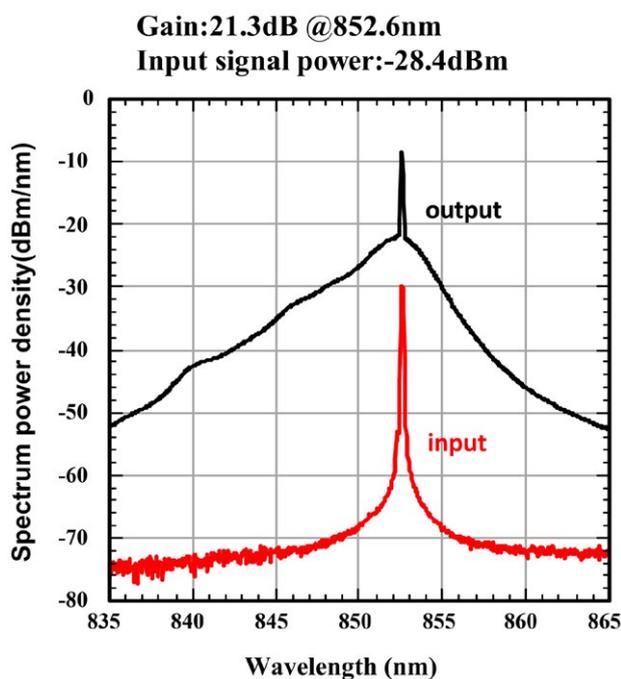
## 850nm台式掺镨光纤放大器

### 1. 前/后面板配置



1	交流电源开关	10	RS232C端口
2	交流电源	11	服务端口
3	状态	12	远程联锁端口
4	显示	13	风扇
5	控制按钮	14	交流进口电源
6	可调节刻度盘		
7	输入端口		
8	输出端口		
9	GP-IB端口		

### 2. 信号放大





### 3. 标准规格

信号的波长	853 +/-3 nm
增益(小信号)*1	> 20 dB
放大器控制	ACC, ALC
输入/输出光学隔离	> 25 dB
监控项目	输入功率, 输出功率, 抽运LD电流, 泵浦LD温度, 外壳温度
安全功能	远程关闭联锁
远程控制接口	RS232C / IEEE488.1(GP-IB)
输入/输出纤维	SMF (850-band)
光学连接器	FC/PC
操作温度	0 ~ 40 °C
储存温度	-10 ~ 60 °C
尺寸(不包括凸块)	88(H) x 260(W) x 350(D) mm
电力消耗	< 30W
重量	5 Kg
电力供应	AC100 ~ 240 V (50/60 Hz)

\*1:输入功率:-30 dBm@853 nm

### 4. 选项

Option 012	FC/APC光学连接器
Option 013	SC/PC光学连接器
Option 014	SC/APC光学连接器
Option 093	反射从输出端口联锁(反射功率监控)
Option 121	机架安装套件, 盒更换(W260->W430)
Option 122	中盒机架安装套件(W260)

Op. 121



Op. 122

