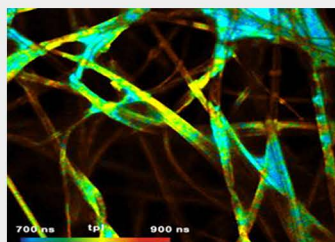


1微米超快光纤激光器-Rainbow 1064 OEM

Rainbow 1064 OEM是在Rainbow 1064标准版基础上研发的小型化结构的版本，光路及电路结构高度集成化、紧凑便携，特别适用于工业或者OEM商用系统集成用户。



技术优势：

- 7/24高稳定运行
- 万次锁模检测
- HASS测试
- 线偏振

应用领域：

- 超快种子源
- 时间分辨荧光
- 激光测距
- 超连续谱产生

技术指标

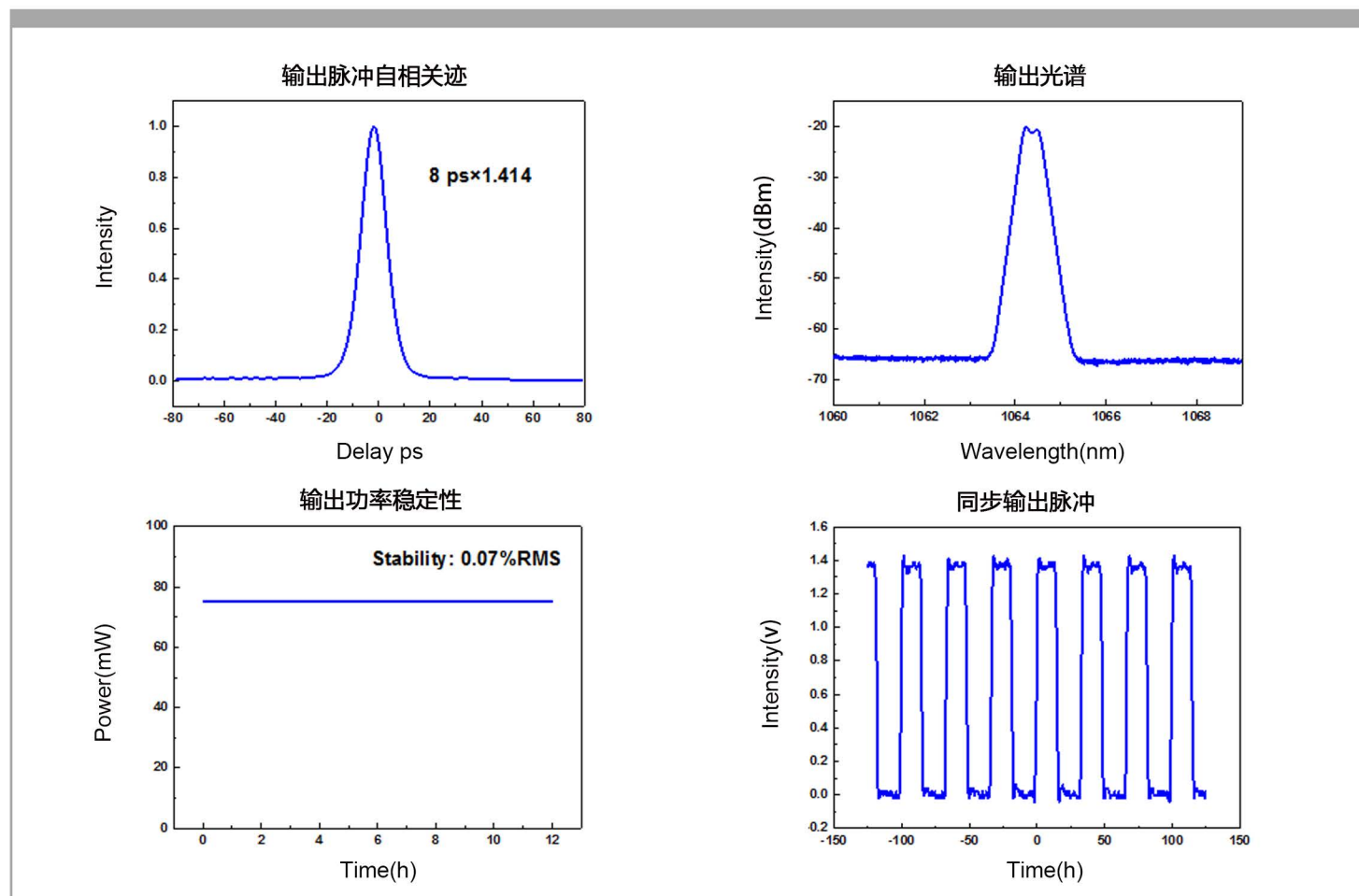
激光参数

工作波长	nm	1064.3±0.15	
光谱线宽	nm	<0.5	
重复频率	MHz	20±0.5	30±0.5
平均功率	mW	>50	>75
脉冲宽度	ps	<10	
功率稳定性	% RMS	<0.5 (12h@25℃)	
偏振消光比	dB	>20	
输出光纤		保偏单模光纤 (>30cm)	
接头类型		FC/APC 窄键跳线	

电气、环境和机械参数

电源电压	VDC	12	
工作温度	℃	15~35	
工作湿度	%	20~80 (non-condensing)	
储存温度	℃	-20~+50	
储存湿度	%	20~80 (non-condensing)	
机器重量	kg	1.2	
外观尺寸	mm(L×W×H)	185×127×50	

测试数据



机械图纸

