


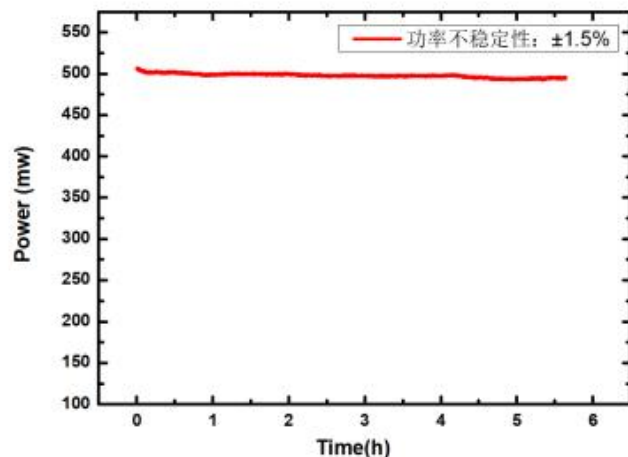
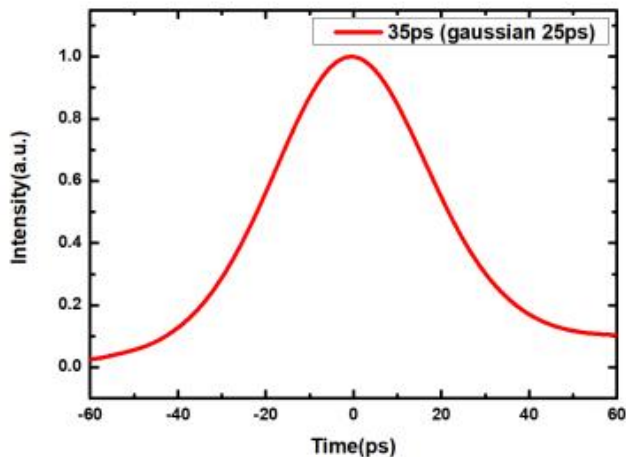
515/532nm 波段皮秒脉冲光纤激光器

<p>产品特征</p> <ul style="list-style-type: none"> 全保偏光路 自启动免维护 绿光皮秒 	<p>应用范围</p> <ul style="list-style-type: none"> 荧光寿命显微成像 OPA 泵浦激光 种子激光 	
--	---	---

参数指标

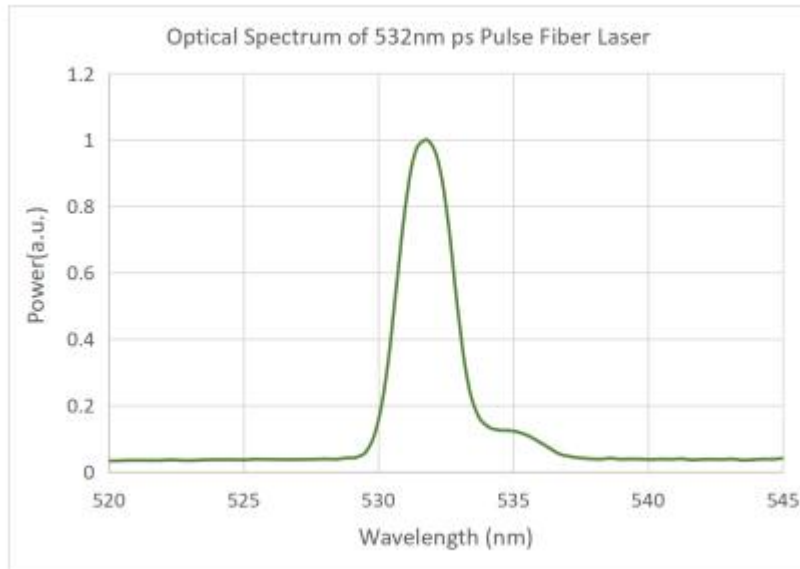
非线性光学光学指标	单位	典型值	备注
中心波长	nm	515/532	可定制
光谱宽度	nm	0.3	可定制
脉冲宽度	ps	10/20/50/100	可定制
输出功率	mW	1~200	可定制
功率不稳定性	-	< ±2%	25°C, 开机 5 分钟后
重复频率	MHz	15~100	可定制
单脉冲能量	nJ	>0.5	
开机后锁模稳定时间	s	<20	
激光偏振态	-	线偏振	
激光输出方式	-	空间输出	
预热时间	min	< 1	

电气和环境参数	台式	模块
控制方式	按键	按键
同步电信号接口	SMA	SMA
供电	100~240V AC, <30W	5V DC, <20W
尺寸	330(W)×398(D)×112(H)mm	200(W)×121(D)×65(H)mm
工作温度	5 ~ 35°C	
工作湿度	0~70%	





脉冲序列



光谱

订购信息

FSPL-①-②-③-④-⑤-⑥

① 中心波长:	515/532nm
② 脉宽 (fs)	10/20/50/100
③平均功率(mW)	10/50/200
④重频(MHz)	15/50/100
⑤ 输出方式	SF=空间光
⑥ 封装形式	B=台式 M=模块式