

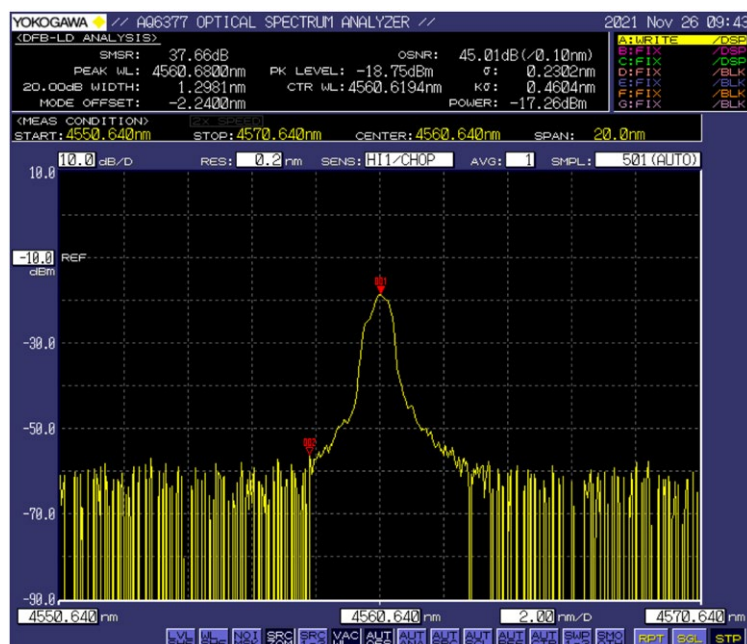
4.56um高功率台式DFB-QCL量子级联激光器 (QCL高功率光源)



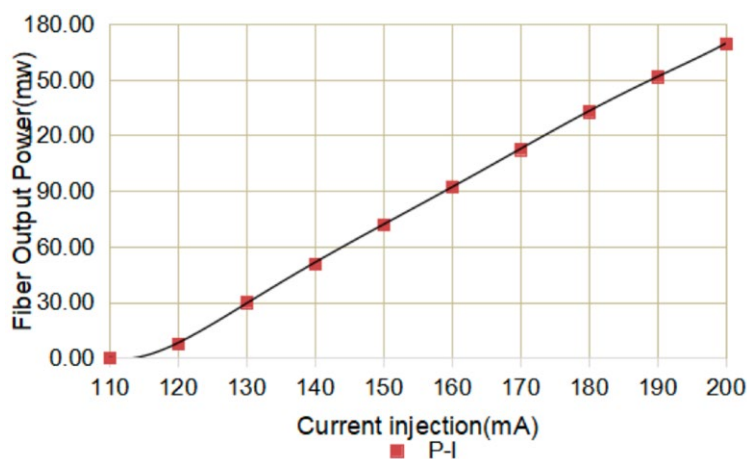
产品描述:

4.56um高功率台式DFB-QCL量子级联激光器是上海筱晓光子开发的可调谐连续光激光器, 波长调谐范围可达30nm, 准直输出功率高达180mW, 能够满足气体传感分析测试、中红外测试光源等条件。台式DFB-QCL激光器模块内部集成了数字激光驱动、可调增益放大器、1f/2f数字锁相放大器、模拟输出温控单元, 并可通过软件控制调谐激光器的温度和工作电流。我们的激光器准直输出功率稳定, 波长稳定性好, 是中红外高功率优秀测试光源。

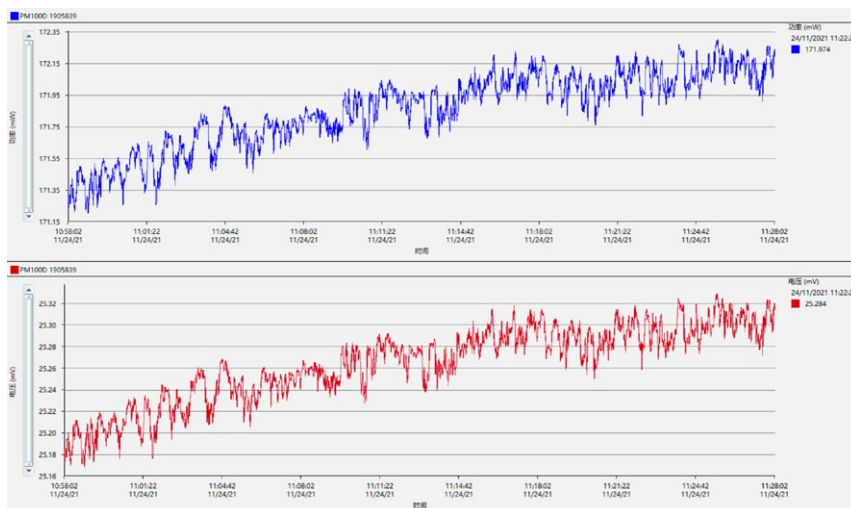
光谱图:



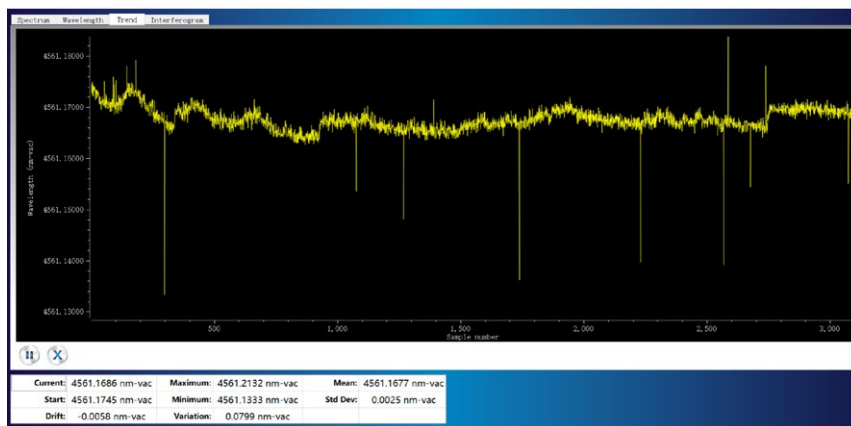
功率曲线:



功率稳定性:



功率稳定性:





光斑:

