**货物名称：波长可调谐飞秒激光器**

一、主要技术指标

1. 输出波长范围：约690-1040 nm

2. 重复频率：80 MHz

3. # 平均功率：>2.5 W@800nm

4. # 脉宽：<100 fs

5. 噪声：<0.15%

6. # 光束质量：TEM00

7. M2：< 1.1

8. 光束直径 (1/e2)：1.2 mm

9. 光束发散角( 全角)：<1.2 mrad

10. 偏振：水平>500:1

11. 一体式全自动免维护结构

12. # 指向不稳定性：< 50urad/100nm

13．系统包含水冷机,控制电源

14. 飞秒激光工作性能监控配件(红外观测器、功率计、示波器)

二、售后服务

1. 设备安装、调试和验收

1.1 具有国内良好的技术支持和维修支持，设备安装调试可在接到用户通知后一周内响应，并进行安装，直至达到验收指标。

1.2 安装以后所有的技术指标调试验收必须由用户确认。

2. 技术培训

安装验收期间，在用户指定地对用户进行仪器操作和日常维护的现场培训，包括仪器原理、使用方法和维护方法等，至买方能够独立掌握。

3. 保修期

#整机保修期一年，保修期自设备验收合格之日起计算，保修期内提供全部免费保修，包括人工费、仪器的全部零配件等。

保修期结束后，卖方继续承担仪器的终身维护，对用户提供支持，如回答用户提出的问题、排除用户的软硬件故障等。

4. 软、硬件升级

在仪器使用年限内，软件免费升级，与之相关的硬件升级享受成本价。

5. 维修响应时间

在2个工作日内对用户的服务要求作出响应，一般问题应在5个工作日内解决，重大问题或其他无法迅速解决的问题，应在10个工作日内解决或提出明确的解决方案。

三、包装要求和运输方式

1. 包装要求：包装应使用崭新坚固的木箱(标准出口包装)，适于空运长途运输.卖方应对由于不当包装或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀、费用增加等后果负责。

2. 运输方式：空运。卖方应负责办理、支付将货物运至目的地的一切事项和费用。

四. 到货时间：签订合同后60个自然日内。