

# 单一来源论证专家签到表

项目名称：短波激光器60

采购编号：BMCC-ZC23-0187

序号	姓名	职务\职称	工作单位	联系电话	备注
1	李耀	高工	中国教育装备行业协会	13801385888	
2	孙晓	研究员	教育部教育装备中心	13611057925	
3	崔引荣	正讲	北京电子科技职业学院	13520780920	

2023年4月24日

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：杨维英	
	职称：高评	
	工作单位：北京电子科技职业学院	
项目信息	项目名称：短波激光器 60	
	供应商名称：北京工大亚芯光电科技有限公司	
专业人员论证意见	<p>此项目要求激光功率 <math>&gt; 500 W</math>，同时要满足出口光束直径 <math>\leq 20 mm</math> 的圆光斑输出，具备高效率大功率光纤耦合技术，该技术为北京工大亚芯光电科技有限公司专利技术，该专利是一种光光纤耦合系统，至少有三个发光元件，光偏移装置等，另外专利提供一种基于光纤耦合单管半导体激光器的传光束结构，所述专利技术无法被取代，所以只能从唯一供应商北京工大亚芯光电科技公司采购，故该项目只能采用单一来源方式进行采购。</p>	
专业人员签字	杨维英	日期 2023 年 04 月 24 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名:	李兴植	
	职称:	高工	
	工作单位:	中国教育装备行业协会	
项目信息	项目名称:	短波激光器 60	
	供应商名称:	北京工大亚芯光电科技有限公司	
专业人员论证意见	<p>该项目要实现激光功率<math>\geq 500W</math>,且同时满足输出功率不稳定性<math>\leq 5\%</math>与连续工作,需具备高效光纤冷却技术。北京工大亚芯光电科技研是此专利技术,它提供1.共轭输出腔镜内合束多波长输出激光口,克服了腔外镜指向性调整难度大,光束质量差,远距离光波重合性差等问题,可实现输出的各波长激光是完全相同的指向性。综上所述,推荐项目单一来源采购。北京工大亚芯光电科技研</p>		
专业人员签字	李兴植	日期	2023年04月24日

注:本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 孙振宇	
	职称: 研究员	
	工作单位: 教育部教育信息中心	
项目信息	项目名称: 短波激光器 60	
	供应商名称: 北京工大亚芯光电科技有限公司	
专业人员论证意见	<p>要买激光器教育的准直光束,且同时满足高通,低逆,推与冲击等条件. 高功率准直镜高可靠性连续操作. 该技术为北京工大亚芯光电科技有限公司的专利技术. 本专利提供了一种用于连接激光器与准直镜的装置,由于这项专利技术唯一性,只能采用单一来源方式进行采购,供应商为北京工大亚芯光电科技有限公司.</p>	
专业人员签字	孙振宇	日期 2023 年 04 月 24 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。