

七、技术规格偏离表

序号	货物名称	招标技术要求	投标技术响应	偏离情况	说明
1	宽带调谐飞秒振荡器	▲1.1 振荡器输出功率： >650mW @680 nm >1.6W @700 nm >3.5W @800 nm >1.6W @920 nm >550mW @1020 nm >200mW @1080 nm	1.1 振荡器输出功率： >650mW @680 nm >1.6W @700 nm >3.5W @800 nm >1.6W @920 nm >550mW @1020 nm >200mW @1080 nm	无偏离	
		▲1.2 波长调谐范围：680-1080nm	1.2 波长调谐范围：680-1080nm	无偏离	
		▲1.3 波长调谐速度：>40 nm/s	1.3 波长调谐速度：>40 nm/s	无偏离	
		1.4 功率稳定性：<±0.5%	1.4 功率稳定性：<±0.5%	无偏离	
		1.5 噪声： <0.15% (10Hz to 20MHz)	1.5 噪声： <0.15% (10Hz to 20MHz)	无偏离	
		1.6 脉冲宽度：140fs	1.6 脉冲宽度：140fs	无偏离	
		1.7 空间模式：TEM00, M2<1.1	1.7 空间模式：TEM00, M2<1.1	无偏离	
		1.8 像散：<10%	1.8 像散：<10%	无偏离	
		1.9 指向稳定性：<0.5μrad /nm	1.9 指向稳定性：<0.5μrad /nm	无偏离	
		1.10 光斑椭圆度：0.9-1.1	1.10 光斑椭圆度：0.9-1.1	无偏离	

		1.11 重复频率：80MHz	1.11 重复频率：80MHz	无偏离	
		1.12 振荡器采用全自动控制方式	1.12 振荡器采用全自动控制方式	无偏离	
		▲1.13 工作环境温度允许范围：15-35° C	1.13 工作环境温度允许范围：15-35° C	无偏离	
		▲1.14 配置 MRU 空气微循环器，保持激光腔处于干燥、洁净的环境	1.14 配置 MRU 空气微循环器，保持激光腔处于干燥、洁净的环境	无偏离	
2	飞秒光学参量振荡器	▲2.1 信号光输出：调谐范围为 1000-1600nm，输出功率>700mW@ peak	2.1 信号光输出：调谐范围为 1000-1600nm，输出功率>700mW@ peak	无偏离	
		▲2.2 光学参量振荡器工作时，泵浦光和信号光可以独立调谐且泵浦光的调谐范围为 740-880nm	2.2 光学参量振荡器工作时，泵浦光和信号光可以独立调谐且泵浦光的调谐范围为 740-880nm	无偏离	
		2.3 重频：80MHz (locked to pump laser)	2.3 重频：80MHz (locked to pump laser)	无偏离	
		2.4 光学参量振荡器的波长调谐必须是全自动控制的	2.4 光学参量振荡器的波长调谐是全自动控制的	无偏离	
		2.5 配置 MRU 空气微循环器，保持激光腔处于干燥、洁净的环境	2.5 配置 MRU 空气微循环器，保持激光腔处于干燥、洁净的环境	无偏离	

备注：

- 1、“招标技术要求”一栏应填写招标文件第二章“具体技术要求”的内容；
- 2、“投标技术响应”一栏必须详细填写投标产品的具体参数，并应对照招标技术要求一一对应响应；
- 3、“偏离情况”一栏应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
- 4、投标人在《技术规格偏离表》填写的“投标技术响应”与《具体技术要求》的“招标技术要求”存在填写不全的情况，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。示例，“招标技术要求”共有 10 项参数，投标人只响应了 9 项，填写不全，则视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。

5、投标人所填写的“偏离情况”与评审委员会判定不一致时，以评审委员会意见为主。另，判定结果不一致的参数超过一定数量的，则评分项“技术偏离情况”将不得分（即计为0分）。

一定数量的设置：（1）《具体技术要求》全部参数数量10%（四舍五入取整数）不足3条的，以3条为标准；此种情形下投标人所填写的“偏离情况”与评审委员会判定不一致数量超过3条的（不含本数3），则评分项“技术偏离情况”计为0分，数量在3条以内（含本数3）的，则按照扣分处理；（2）《具体技术要求》全部参数数量10%（四舍五入取整数）超过10条的，以10条为标准；此种情形下投标人所填写的“偏离情况”与评审委员会判定不一致数量超过10条的（不含本数10），则评分项“技术偏离情况”计为0分，数量在10条以内（含本数10）的，则按照扣分处理；（3）其他情况，按《具体技术要求》全部参数数量10%（四舍五入取整数）为标准。

6、投标产品的技术参数应按《技术规格偏离表》中的要求提供相应的证明资料，以证明投标人响应的真实性。证明资料包括制造商公布的产品说明书、产品彩页和我国政府机构出具的产品检验和核准证件等。投标人应在“说明”一栏中列出技术参数的证明资料名称，并指明该证明资料在投标文件中的具体位置。提供的证明资料显示产品参数信息不符合招标文件要求的，如果投标人偏离程度响应为“无偏离或正偏离”的，则应判断为负偏离；提供的证明材料模糊不清，导致评审专家无法判断的，如果投标人偏离程度响应为“无偏离或正偏离”的，则应判断为负偏离。**若《技术规格偏离表》中未要求提供相应证明材料的，投标人可以不提供。**

7、证明资料（均为扫描件）的提供要求：

（1）产品说明书或彩页应为制造商公布或出具的中文产品说明书或彩页；提供外文说明书或彩页的，必须同时提供加盖制造商公章的对应中文翻译说明，评标依据以中文翻译内容为准，外文说明书或彩页仅供参考；产品说明书或彩页的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；

（2）我国政府机构出具的产品检验和核准证件应为证件正面、背面和附件标注的全部具体内容；产品检验和核准证件的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。

8、评审委员会有权对以谋取中标为目的的技术规格模糊响应（如有意照搬照抄招标文件的技术要求）或虚假响应予以认定，并视情况经集中采购机构报市政府采购监督管理部门予以处罚。