松山湖材料实验室
采购申请表（50万元以上）

申请编号	CGSQ20201000135		
申请采购产品名称	飞秒激光器（20W红外）	采购预算（万元）	100
采购数量（台/套）	1	拟是否进口	○ 是 ⦿ 否
是否开放共享：	○ 是 ⦿ 否	预计每月开放机时	
所属项目名称	飞秒激光器（20W红外）		
申请部门	光子制造团队	拟支付采购款经费账号（子课题号）	Y8D1071U111

采购需求（列出主要技术指标、产品用途、功能、预计每月使用机时等）

对飞秒激光器的具体技术要求有：
1.波长：约1030nm
2.单脉冲能量：≥200μj
3.平均功率:20W
4.脉冲宽度：≤290fs
5.光斑质量：TEM00, M2 < 1.3
6.激光功率稳定性≤1% （24小时）
7.最大重复频率：200KHz
8.可调模式：普通和Burst模式

拟申请采购组织形式	○ 政府集中采购 ○ 部门集中采购 ○ 单位分散采购 ⦿ 自主采购
拟申请采购方式	○ 公开招标 ○ 邀请招标 ○ 竞争性谈判 ○ 竞争性磋商 ⦿ 询价及实验室内公示 ○ 单一来源 ○ 国际招标 ○ 批量集中采购 ○ 协议供货 ○ 其他

经办人	王婷	2020-10-19	联系电话	18928206929

申请部门审核意见

部门负责人签字	杨士勇	2020-10-19

采购管理部门审核意见

1、限额标准以上的采购申请是否批复的采购预算	⦿ 是 ○ 否

2、涉及进口产品的，进口申请是否已报财政局备案		○ 是　○ 否 ○ 东莞市重大公共科技创新平台政府采购进口产品清单内产品	
3、申请的采购方式是否合理		⦿ 是　○ 否	
业务主管审核签字	2020-10-20	部门负责人签字	2020-10-22
主管领导意见			
主管领导签字	2020-10-23		