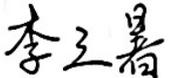
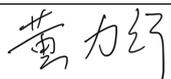


单一来源采购专家论证意见表

自产名称	真迈高通量测序仪配套试剂			
采购预算	22.5 万元	品牌型号	真迈 SURESe9 5000 测序试剂盒 V2.0(FCP300cycles)	
供应商名称	广州隆泽生物科技有限公司			
单一来源采购原因	<p>为了完成 2025 年资源探采项目中典型生境样品高通量测序任务要求。鉴于前期在厦门海洋生物基因库项目中采购了真迈测序仪且运行良好，拟采用国产真迈的高通量测序仪，单张芯片理论产量可达 1440GB，可以灵活适配深海微生物宏基因组大规模高通量测序的需求。</p> <p>因为这种高通量测序仪需要配套专门的试剂和耗材，而这些产品只能由特定供应商独家提供，市面上没有第三方试剂可以满足。因此，申请单一来源采购，特此说明。</p>			
专家意见	<p>国产真迈测序仪是国内唯一可以同因美纳测序技术相媲美的测序仪，其高通量合成测序法已经大规模商业化，考虑到其高性价比和高可靠性（质量可以达到 Q40）且国产市面上没有其他第三方试剂耗材可以适用，建议采用单一来源采购较为合理。</p> <p style="text-align: right;">2025 年 6 月 27 日</p>			
专家组成员	专家姓名	工作单位	职务或职称	专家签名
	吴林寰	中国科学院微生物研究所	研究员	
	李三暑	华侨大学	教授	
	黄力行	集美大学	教授	
备注				