

单一来源采购专家论证意见表（所内）

时间：2025年4月25日

采购名称	无人机海上飞行数据采集
采购预算	40万元
采购所属项目	技术服务项目
使用部门	物理海洋室
专家论证意见	根据项目要求，采用无人机航拍的方式完成海上试验任务数据采集工作，要求多台小型化无人机同时工作，可以实现船舶甲板上起降，拍摄高清的视频画面。无人机应具备高精度定位能力，能够准确定位所拍摄区域，在无任何参照物的海面上实现盲拍操作。无人机及操作员应具备不同海况的飞行能力，在不同海况风力情况下完成拍摄任务，具有应急处置意外情况的能力。项目具有保密要求，需要无人机公司具备保密资质。 陕西遼宇科技有限公司具有二级保密资质，其相关技术人员多次参加该项目一期试验项目，并且圆满完成任务，具有丰富的无人机海上飞行经验，且项目具有连续性，为了试验任务的顺利进行，建议单一来源采购陕西遼宇科技有限公司的无人机技术服务。 专家姓名：任新斌 职称：副研究员 部门（单位）：中国科学院海洋所
专家论证意见	马强军 研究员 中科院海洋所 专家姓名：高大昂 职称：高工 部门（单位）：海洋环境与数值模拟研究室
专家论证意见	袁山阳 副研究员 中科院 专家姓名：李和凡 职称：正高级工程师 部门（单位）：海洋环境与数值模拟研究室

申请人：崔欣楠