附件1：

青岛海上综合试验场试验需求调研汇总表（可研）

单位名称： 单位联系人： 联系电话：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目联系人 | 联系电话 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

附件2：

青岛海上综合试验场试验需求调研表（可研）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | |
| 项目名称 |  | | |
| 课题负责人 |  | 联系方式 |  |
| 课题联系人 |  | 联系方式 |  |
| 项目来源 |  | 经费预算/拟用于海上试验经费预算  （万元） |  |
| 需要试验水域  面积（km2） |  | 需要水深  （m） |  |
| 试验类型 (可多选) | 船舶与海洋工程装备 海洋环境及气象连续观测（含设备）  海洋新材料 海上无人系统  海洋传感器 海洋信息系统与装备  海洋新能源 其他： 。 | | |
| 试验对象的精度要求（对应项目任务书的设备指标要求） |  | | |
| 对观测系统、配套服务等建设内容的需求 | 观测系统： 试验船： 。  测试系统： 海上试验平台： 。  码头： 陆上试验基地： 。  港池： 其他： 。 | | |
| 仿真与数字孪生需求(可多选) | CAD 其他： 。  CAE  CAM | | |
| 成果转化与市场准入需求(可多选) | 定型试验： 检验检测： 。  标准制订： 质量体系： 。  产品认证： 其他： 。 | | |
| 试验周期 （对应课题项目） | 试验时间（天）： 。  试验方式：集中试验 分阶段试验 | | |
| 试验加工需求 （对应课题项目） | 吊装： 精加工： 。  仓储、堆场： 其他： 。 | | |
| 生活保障需求（对应课题项目） | 试验人员数量（人）： 试验所需办公面积（m2）： 。  住宿标准（元/天·人）： 餐饮标准（元/天·人）： 。 | | |
| 对海上综合试验场建设的建议 |  | | |

备注：1.已有项目，请附课题项目任务书；

2.各单位可根据课题项目实际情况自行添加条栏。

海上综合试验场需求调研表填报说明

请各单位统计汇总正在进行或拟开展的科研课题项目，每一个科研课题项目填制一张调研表，已有项目请附科研课题项目任务书，无实际项目支持或拟开展的项目可不附任务书。

“单位名称”：填写科研课题项目组织单位或主持单位。

“项目名称”：已有项目，填写科研课题项目任务书上的项目名称；无实际项目支持或后期拟开展的项目，可拟定项目名称或不填。

“项目来源”：已有项目，请填写科研课题项目的来源渠道或所属专项，无实际项目支持或后期拟开展的项目可不填。

“经费预算”：填写科研课题项目的经费预算，如有用于海上试验场试验的，请单独注明。

“需要试验水域面积”“需要水深”：需要用海的，提供试验用海面积和水深条件。

“试验类型”：根据科研课题项目任务书或实际需求填写试验类型。

“试验对象的精度要求”：填写试验对象（所试验设备、传感器等）所需达到的精度要求等。

“对观测系统、配套服务等建设内容的需求”：填写对海上综合试验场的观测系统、测试系统、码头、港池、试验船、海上平台、陆上实验室等的试验需求。

“仿真与数字孪生需求”：根据科研课题项目任务或实际需求，填写试验对仿真与数字孪生的需求。

“成果转化与市场准入需求”：根据科研成果转化、产品市场准入的相关要求，填写需要海上综合试验场提供的各项服务需求。

“试验周期”：根据科研课题项目或实际需求，填写试验时间，以及试验集中式开展或分阶段开展需求。

“试验加工需求”：填写试验所需的加工、存储需求。

“生活保障需求”：填写试验所需生活保障需求及标准。