

技术商务资信评分明细（郑名田）

项目名称：杭州亚运会淳安赛区水陆一体安防系统项目（ZJCZZF[2022]12号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江大学	杭州思新环保科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一五研究所
1	商务资信	系统集成成熟度。以投标单位提供的分布式光纤声波传感系统、水下声学摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四项关键设备的成熟度进行打分。判定依据依次为工程应用、海试、湖试、实验室仿真。每项关键设备具有工程应用的得2分，只具有海试报告的得1.5分，只具有湖试报告的得1分，只具有实验室仿真的得0.5分。 其中工程应用需提供相关合同或应用证明；海试、湖试需提供相关第三方出具的测试报告；实验室仿真需提供合理可靠的仿真报告，否则不得分。	0-8	0	0	8
2	商务资信	售后服务。以投标单位服务机构情况及服务方案、服务响应速度和服务队伍等角度进行评价。（0-4分）	0-4	3	3	3
3	商务资信	近距离服务。投标人在淳安具有分公司或办事处作为常驻服务和技术支持机构得3分，否则不得分。 需提供相关证明材料，否则不得分。	0-3	0	3	3
4	商务资信	技术力量。投标人拥有的分布式光纤声波传感系统装备的软件著作权，每个证书得2分，最高得4分。 需提供相关证书原件扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
5	商务资信	业绩及案例。2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过类似项目（合同应至少包含分布式光纤声波传感系统、三维摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四个设备之一）业绩，每个业绩得1分，四种设备每种业绩计分不超过2项，最高得4分。 提供合同的原件扫描件及验收证明材料扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
6	技术	项目理解及熟悉程度。根据投标人对本项目的熟悉程度，包括重点难点及针对性的解决措施、关键步骤的思路和要点等内容。（0-4分）	0-4	3	3	3
7	技术	项目勘察。投标单位需到项目实施现场进行实地勘察，根据勘察报告的科学与合理性进行打分。（0-3分） 提供陆地和 underwater 现场有效勘察报告原件扫描件，否则不得分。	0-3	0	0	3
8	技术	项目技术方案。根据投标人对系统需求理解是否充分，主要功能和关键总体指标的实现途径论述是否完整、清晰，技术方案是否科学合理，能否满足实际使用环境特点进行打分。（0-5分）	0-5	4	4	4
9	技术	项目实施方案。根据投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括产品供货、验货、安装调试、试运行、测试、调优等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法等评分。（0-5分）	0-5	4	4	4
10	技术	保密措施。根据投标单位提供的针对本项目数据、资料保密制度措施是否能满足项目需求，根据方案的合理性、科学性、全面性等方面情况进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
11	技术	质量保证措施。根据投标人建设质量目标、质量保证措施完善情况，参考方案的可行性和解决措施的合理性进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
12	技术	安全、文明保障措施。根据投标人针对本项目提出的安全、文明保障措施（如人员安全、车辆运输、施工时段、周围环境保护等）进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2

13	技术	项目负责人情况。项目负责人具有正高级职称的得2分，副高级职称得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家级人才认定的得2分，省部级人才认定的得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖等国家级奖项的，得2分，获得过省、部、军队、国防自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖的，得1分，其余不得分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-6	2	0	5
14	技术	项目组人员素质情况。项目组人员（除项目负责人）素质情况。项目参与人员中副教授或高级工程师及以上职称人员，每人得0.5分，最高得5分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-5	0	0	5
合计			0-60	22	23	52

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（童欣欣）

项目名称：杭州亚运会淳安赛区水陆一体安防系统项目（ZJCZZF[2022]12号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江大学	杭州思新环保科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一五研究所
1	商务资信	系统集成成熟度。以投标单位提供的分布式光纤声波传感系统、水下声学摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四项关键设备的成熟度进行打分。判定依据依次为工程应用、海试、湖试、实验室仿真。每项关键设备具有工程应用的得2分，只具有海试报告的得1.5分，只具有湖试报告的得1分，只具有实验室仿真的得0.5分。其中工程应用需提供相关合同或应用证明；海试、湖试需提供相关第三方出具的测试报告；实验室仿真需提供合理可靠的仿真报告，否则不得分。	0-8	0	0	8
2	商务资信	售后服务。以投标单位服务机构情况及服务方案、服务响应速度和服务队伍等角度进行评价。（0-4分）	0-4	3	3	3
3	商务资信	近距离服务。投标人在淳安具有分公司或办事处作为常驻服务和技术支持机构得3分，否则不得分。需提供相关证明材料，否则不得分。	0-3	0	3	3
4	商务资信	技术力量。投标人拥有的分布式光纤声波传感系统装备的软件著作权，每个证书得2分，最高得4分。需提供相关证书原件扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
5	商务资信	业绩及案例。2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过类似项目（合同应至少包含分布式光纤声波传感系统、三维摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四个设备之一）业绩，每个业绩得1分，四种设备每种业绩计分不超过2项，最高得4分。提供合同的原件扫描件及验收证明材料扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
6	技术	项目理解及熟悉程度。根据投标人对本项目的熟悉程度，包括重点难点及针对性的解决措施、关键步骤的思路和要点等内容。（0-4分）	0-4	3	3	3
7	技术	项目勘察。投标单位需到项目实施现场进行实地勘察，根据勘察报告的科学与合理性进行打分。（0-3分）提供陆地和 underwater 现场有效勘察报告原件扫描件，否则不得分。	0-3	0	0	3
8	技术	项目技术方案。根据投标人对系统需求理解是否充分，主要功能和关键总体指标的实现途径论述是否完整、清晰，技术方案是否科学合理，能否满足实际使用环境特点进行打分。（0-5分）	0-5	3	3	4
9	技术	项目实施方案。根据投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括产品供货、验货、安装调试、试运行、测试、调优等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法等评分。（0-5分）	0-5	3	3	3
10	技术	保密措施。根据投标单位提供的针对本项目数据、资料保密制度措施是否能满足项目需求，根据方案的合理性、科学性、全面性等方面情况进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
11	技术	质量保证措施。根据投标人建设质量目标、质量保证措施完善情况，参考方案的可行性和解决措施的合理性进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
12	技术	安全、文明保障措施。根据投标人针对本项目提出的安全、文明保障措施（如人员安全、车辆运输、施工时段、周围环境保护等）进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2

13	技术	项目负责人情况。项目负责人具有正高级职称的得2分，副高级职称得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家级人才认定的得2分，省部级人才认定的得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖等国家级奖项的，得2分，获得过省、部、军队、国防自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖的，得1分，其余不得分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-6	2	0	5
14	技术	项目组人员素质情况。项目组人员（除项目负责人）素质情况。项目参与人员中副教授或高级工程师及以上职称人员，每人得0.5分，最高得5分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-5	0	0	5
合计			0-60	20	21	51

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（王晨）

项目名称：杭州亚运会淳安赛区水陆一体安防系统项目（ZJCZZF[2022]12号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江大学	杭州思新环保科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一五研究所
1	商务资信	系统集成成熟度。以投标单位提供的分布式光纤声波传感系统、水下声学摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四项关键设备的成熟度进行打分。判定依据依次为工程应用、海试、湖试、实验室仿真。每项关键设备具有工程应用的得2分，只具有海试报告的得1.5分，只具有湖试报告的得1分，只具有实验室仿真的得0.5分。其中工程应用需提供相关合同或应用证明；海试、湖试需提供相关第三方出具的测试报告；实验室仿真需提供合理可靠的仿真报告，否则不得分。	0-8	0	0	8
2	商务资信	售后服务。以投标单位服务机构情况及服务方案、服务响应速度和服务队伍等角度进行评价。（0-4分）	0-4	3	3.5	3.5
3	商务资信	近距离服务。投标人在淳安具有分公司或办事处作为常驻服务和技术支持机构得3分，否则不得分。需提供相关证明材料，否则不得分。	0-3	0	3	3
4	商务资信	技术力量。投标人拥有的分布式光纤声波传感系统装备的软件著作权，每个证书得2分，最高得4分。需提供相关证书原件扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
5	商务资信	业绩及案例。2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过类似项目（合同应至少包含分布式光纤声波传感系统、三维摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四个设备之一）业绩，每个业绩得1分，四种设备每种业绩计分不超过2项，最高得4分。提供合同的原件扫描件及验收证明材料扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
6	技术	项目理解及熟悉程度。根据投标人对本项目的熟悉程度，包括重点难点及针对性的解决措施、关键步骤的思路和要点等内容。（0-4分）	0-4	2	2	2
7	技术	项目勘察。投标单位需到项目实施现场进行实地勘察，根据勘察报告的科学与合理性进行打分。（0-3分）提供陆地和 underwater 现场有效勘察报告原件扫描件，否则不得分。	0-3	0	0	3
8	技术	项目技术方案。根据投标人对系统需求理解是否充分，主要功能和关键总体指标的实现途径论述是否完整、清晰，技术方案是否科学合理，能否满足实际使用环境特点进行打分。（0-5分）	0-5	3	3	3
9	技术	项目实施方案。根据投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括产品供货、验货、安装调试、试运行、测试、调优等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法等评分。（0-5分）	0-5	3	3	4
10	技术	保密措施。根据投标单位提供的针对本项目数据、资料保密制度措施是否能满足项目需求，根据方案的合理性、科学性、全面性等方面情况进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
11	技术	质量保证措施。根据投标人建设质量目标、质量保证措施完善情况，参考方案的可行性和解决措施的合理性进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
12	技术	安全、文明保障措施。根据投标人针对本项目提出的安全、文明保障措施（如人员安全、车辆运输、施工时段、周围环境保护等）进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2

13	技术	项目负责人情况。项目负责人具有正高级职称的得2分，副高级职称得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家级人才认定的得2分，省部级人才认定的得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖等国家级奖项的，得2分，获得过省、部、军队、国防自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖的，得1分，其余不得分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-6	2	0	5
14	技术	项目组人员素质情况。项目组人员（除项目负责人）素质情况。项目参与人员中副教授或高级工程师及以上职称人员，每人得0.5分，最高得5分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-5	0	0	5
合计			0-60	19	20.5	50.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（汪胜宏）

项目名称：杭州亚运会淳安赛区水陆一体安防系统项目（ZJCZZF[2022]12号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江大学	杭州思新环保科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一五研究所
1	商务资信	系统集成成熟度。以投标单位提供的分布式光纤声波传感系统、水下声学摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四项关键设备的成熟度进行打分。判定依据依次为工程应用、海试、湖试、实验室仿真。每项关键设备具有工程应用的得2分，只具有海试报告的得1.5分，只具有湖试报告的得1分，只具有实验室仿真的得0.5分。其中工程应用需提供相关合同或应用证明；海试、湖试需提供相关第三方出具的测试报告；实验室仿真需提供合理可靠的仿真报告，否则不得分。	0-8	0	0	8
2	商务资信	售后服务。以投标单位服务机构情况及服务方案、服务响应速度和服务队伍等角度进行评价。（0-4分）	0-4	1	2	3
3	商务资信	近距离服务。投标人在淳安具有分公司或办事处作为常驻服务和技术支持机构得3分，否则不得分。需提供相关证明材料，否则不得分。	0-3	0	3	3
4	商务资信	技术力量。投标人拥有的分布式光纤声波传感系统装备的软件著作权，每个证书得2分，最高得4分。需提供相关证书原件扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
5	商务资信	业绩及案例。2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过类似项目（合同应至少包含分布式光纤声波传感系统、三维摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四个设备之一）业绩，每个业绩得1分，四种设备每种业绩计分不超过2项，最高得4分。提供合同的原件扫描件及验收证明材料扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
6	技术	项目理解及熟悉程度。根据投标人对本项目的熟悉程度，包括重点难点及针对性的解决措施、关键步骤的思路和要点等内容。（0-4分）	0-4	3	3	3
7	技术	项目勘察。投标单位需到项目实施现场进行实地勘察，根据勘察报告的科学与合理性进行打分。（0-3分）提供陆地和 underwater 现场有效勘察报告原件扫描件，否则不得分。	0-3	2	2	3
8	技术	项目技术方案。根据投标人对系统需求理解是否充分，主要功能和关键总体指标的实现途径论述是否完整、清晰，技术方案是否科学合理，能否满足实际使用环境特点进行打分。（0-5分）	0-5	3	2	4
9	技术	项目实施方案。根据投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括产品供货、验货、安装调试、试运行、测试、调优等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法等评分。（0-5分）	0-5	4	3	4
10	技术	保密措施。根据投标单位提供的针对本项目数据、资料保密制度措施是否能满足项目需求，根据方案的合理性、科学性、全面性等方面情况进行打分。（0-3分）	0-3	3	3	3
11	技术	质量保证措施。根据投标人建设质量目标、质量保证措施完善情况，参考方案的可行性和解决措施的合理性进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2
12	技术	安全、文明保障措施。根据投标人针对本项目提出的安全、文明保障措施（如人员安全、车辆运输、施工时段、周围环境保护等）进行打分。（0-3分）	0-3	2	1	2

13	技术	项目负责人情况。项目负责人具有正高级职称的得2分，副高级职称得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家级人才认定的得2分，省部级人才认定的得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖等国家级奖项的，得2分，获得过省、部、军队、国防自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖的，得1分，其余不得分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-6	2	0	5
14	技术	项目组人员素质情况。项目组人员（除项目负责人）素质情况。项目参与人员中副教授或高级工程师及以上职称人员，每人得0.5分，最高得5分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-5	0	0	5
合计			0-60	22	21	53

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（何海澎）

项目名称：杭州亚运会淳安赛区水陆一体安防系统项目（ZJCZZF[2022]12号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江大学	杭州思新环保科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一五研究所
1	商务资信	系统集成成熟度。以投标单位提供的分布式光纤声波传感系统、水下声学摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四项关键设备的成熟度进行打分。判定依据依次为工程应用、海试、湖试、实验室仿真。每项关键设备具有工程应用的得2分，只具有海试报告的得1.5分，只具有湖试报告的得1分，只具有实验室仿真的得0.5分。其中工程应用需提供相关合同或应用证明；海试、湖试需提供相关第三方出具的测试报告；实验室仿真需提供合理可靠的仿真报告，否则不得分。	0-8	0	0	8
2	商务资信	售后服务。以投标单位服务机构情况及服务方案、服务响应速度和服务队伍等角度进行评价。（0-4分）	0-4	3	3	3.5
3	商务资信	近距离服务。投标人在淳安具有分公司或办事处作为常驻服务和技术支持机构得3分，否则不得分。需提供相关证明材料，否则不得分。	0-3	0	3	3
4	商务资信	技术力量。投标人拥有的分布式光纤声波传感系统装备的软件著作权，每个证书得2分，最高得4分。需提供相关证书原件扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
5	商务资信	业绩及案例。2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过类似项目（合同应至少包含分布式光纤声波传感系统、三维摄像声呐、侧扫声呐、多波束声呐四个设备之一）业绩，每个业绩得1分，四种设备每种业绩计分不超过2项，最高得4分。提供合同的原件扫描件及验收证明材料扫描件，否则不得分。	0-4	0	0	4
6	技术	项目理解及熟悉程度。根据投标人对本项目的熟悉程度，包括重点难点及针对性的解决措施、关键步骤的思路和要点等内容。（0-4分）	0-4	3	3	3.5
7	技术	项目勘察。投标单位需到项目实施现场进行实地勘察，根据勘察报告的科学与合理性进行打分。（0-3分）提供陆地和 underwater 现场有效勘察报告原件扫描件，否则不得分。	0-3	0	0	2.5
8	技术	项目技术方案。根据投标人对系统需求理解是否充分，主要功能和关键总体指标的的实现途径论述是否完整、清晰，技术方案是否科学合理，能否满足实际使用环境特点进行打分。（0-5分）	0-5	4	4	4.5
9	技术	项目实施方案。根据投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括产品供货、验货、安装调试、试运行、测试、调优等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法等评分。（0-5分）	0-5	4	4	4.5
10	技术	保密措施。根据投标单位提供的针对本项目数据、资料保密制度措施是否能满足项目需求，根据方案的合理性、科学性、全面性等方面情况进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2.5
11	技术	质量保证措施。根据投标人建设质量目标、质量保证措施完善情况，参考方案的可行性和解决措施的合理性进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2.5
12	技术	安全、文明保障措施。根据投标人针对本项目提出的安全、文明保障措施（如人员安全、车辆运输、施工时段、周围环境保护等）进行打分。（0-3分）	0-3	2	2	2.5

13	技术	项目负责人情况。项目负责人具有正高级职称的得2分，副高级职称得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家级人才认定的得2分，省部级人才认定的得1分，其余不得分。 项目负责人获得过国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖等国家级奖项的，得2分，获得过省、部、军队、国防自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖的，得1分，其余不得分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-6	2	0	5
14	技术	项目组人员素质情况。项目组人员（除项目负责人）素质情况。项目参与人员中副教授或高级工程师及以上职称人员，每人得0.5分，最高得5分。 需提供证书原件扫描件及近一个月本单位缴纳社保证明材料，否则不得分。	0-5	0	0	5
合计			0-60	22	23	55

专家（签名）：