

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1)【3分】投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300μg/L得0.5分；0~500μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05μg/L得0.5分；≤0.04μg/L得1分；≤0.03μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1)【16分】投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1)【23分】投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1) 【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	3.0	1.0	1.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1) 【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1) 【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	1.0	0.5	0.5
11	技术	产品安装、调试方案 (1) 【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	1.0	0.5	0.5
12	技术	培训服务方案 (1) 【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2) 【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3) 【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0
13	技术	质保期 (1) 【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1) 【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2) 【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1) 【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2) 【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1) 【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	53.7	45.4	46.4
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1) 【3分】 投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300 μg/L得0.5分；0~500 μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05 μg/L得0.5分；≤0.04 μg/L得1分；≤0.03 μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1) 【16分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1) 【23分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1)【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	4.0	3.0	3.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1)【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1)【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
11	技术	产品安装、调试方案 (1)【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
12	技术	培训服务方案 (1)【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2)【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3)【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
13	技术	质保期 (1)【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1)【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2)【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1)【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2)【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1)【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	56.7	51.4	52.4
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1) 【3分】 投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300 μg/L得0.5分；0~500 μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05 μg/L得0.5分；≤0.04 μg/L得1分；≤0.03 μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1) 【16分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1) 【23分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1) 【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	3.0	2.0	1.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1) 【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1) 【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	2.0	1.0	1.0
11	技术	产品安装、调试方案 (1) 【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	2.0	1.0	1.0
12	技术	培训服务方案 (1) 【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2) 【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3) 【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0
13	技术	质保期 (1) 【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1) 【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2) 【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1) 【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2) 【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1) 【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	54.7	47.4	47.4
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1) 【3分】 投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300 μg/L得0.5分；0~500 μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05 μg/L得0.5分；≤0.04 μg/L得1分；≤0.03 μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1) 【16分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1) 【23分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1) 【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	2.0	2.0	3.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1) 【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1) 【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	2.0	2.0	1.0
11	技术	产品安装、调试方案 (1) 【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0
12	技术	培训服务方案 (1) 【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2) 【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3) 【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0
13	技术	质保期 (1) 【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1) 【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2) 【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1) 【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2) 【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1) 【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	52.7	48.4	49.4
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1) 【3分】 投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300μg/L得0.5分；0~500μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05μg/L得0.5分；≤0.04μg/L得1分；≤0.03μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1) 【16分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1) 【23分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1)【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	4.0	3.0	3.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1)【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1)【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	2.0	1.0	1.0
11	技术	产品安装、调试方案 (1)【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	2.0	1.0	0.5
12	技术	培训服务方案 (1)【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2)【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3)【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0
13	技术	质保期 (1)【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1)【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2)【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1)【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2)【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1)【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	56.7	48.4	48.9
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1) 【3分】 投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300 μg/L得0.5分；0~500 μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05 μg/L得0.5分；≤0.04 μg/L得1分；≤0.03 μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1) 【16分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1) 【23分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1) 【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	3.0	3.0	3.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1) 【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1) 【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	2.0	1.0	1.0
11	技术	产品安装、调试方案 (1) 【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0
12	技术	培训服务方案 (1) 【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2) 【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3) 【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0
13	技术	质保期 (1) 【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1) 【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2) 【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1) 【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2) 【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1) 【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	54.7	48.4	49.4
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：浙江省海洋科学院浙江省海洋灾害综合防治体系建设（浙江省海洋科学院）项目海洋生态灾害预警及应对气候变化检测能力提升（CTZB-2024060078）-标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省科学器材进出口有限责任公司	杭州迈狮科技有限公司	杭州纳均仪器有限公司
1	商务	投标人业绩 (1) 【3分】 投标人具有投标产品（基于水汽平衡和海气分压差法的海水和大气二氧化碳测量仪）的销售业绩合同，1个合同得1分，最高得3分。业绩合同的签订时间为2021年1月1日以后，合同中产品与投标产品系列一致。 说明：①根据投标文件中提供的业绩合同进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。 ②标项内任一产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。根据投标文件中提供的相应证明材料进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-3	1.0	0.0	0.0
2	技术	系统主机测量范围：1ppm~5000ppm的得0.5分；1ppm~10000ppm的得1分	0-1	1.0	1.0	1.0
3	技术	叶绿素传感器范围：0~300μg/L得0.5分；0~500μg/L得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	叶绿素传感器最小检测限：≤0.05μg/L得0.5分；≤0.04μg/L得1分；≤0.03μg/L得2分。	0-2	0.5	0.5	0.5
5	技术	水汽（H2O）测量性能准确度：≤5%得0.5分；≤2%得1分。	0-1	1.0	0.5	0.5
6	技术	产品技术指标（标有★的技术要求）的满足性 (1) 【16分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）的得16分，如有一项不满足的扣2分，最高扣16分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-16	16.0	16.0	16.0
7	技术	产品技术指标（（除标有▲、★、△的技术要求外））的满足性 (1) 【23分】 投标文件明确的投标产品技术指标满足招标文件规定的产品技术要求（除标有▲、★的技术要求外）的得23分，如有一项不满足的扣1分，最高扣23分。 说明：采购需求中要求提供证明材料进行证明的，投标人应当在投标文件中提供对应证明材料证明其满足，否则视为不满足。	0-23	23.0	21.0	22.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	产品技术指标满足性验证 (1) 【4分】投标文件对应招标文件规定的产品技术要求（标有★的技术要求）明确投标产品技术指标，并在投标文件提供每一项指标的验证条件及方法，验证条件内容明确、方法步骤详细的得4分；其他情况按3分、2分、1分计分；未提供内容的不得分	0-4	4.0	1.0	1.0
9	技术	优先采购-产品节能环保 (1) 【1分】属于品目清单（见招标文件附件10）范围的产品，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购。任一投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分；具有其中之一的得0.5分；没有不得分。满分为1分。 说明：根据投标文件中提供的投标产品的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0
10	技术	供货、安装、调试计划 (1) 【2分】投标人供货、安装调试计划科学合理的得2分；供货、安装调试计划基本合理的得1分；供货、安装、调试计划满足性差或未描述完整的得0.5分；未进行描述或描述内容无法满足项目需求的得0分。	0-2	2.0	0.5	0.5
11	技术	产品安装、调试方案 (1) 【2分】每个仪器设备的安装调试方案明确、可行的得2分；其他情况按1分、0.5分计分；不明确或不可行的不得分。	0-2	2.0	1.0	0.5
12	技术	培训服务方案 (1) 【1分】培训服务方案承诺内容满足招标文件规定的培训要求的得1分；不满足不得分。 (2) 【1分】明确培训课程内容且与对应产品相适应的得1分；否则不得分。 (3) 【1分】培训工作计划、组织等实施方案安排合理、可行的得1分；否则不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0
13	技术	质保期 (1) 【2分】优于招标文件的规定给予加分，超出1年加1分，最多加2分，不足年部分或非全部产品统一延长质保期的情况由评标委员会给分。	0-2	0.0	0.0	0.0
14	技术	质保期内售后服务 (1) 【1分】投标人针对本项目提供详细的售后维护与服务方案，内容能够满足售后服务要求和故障响应时间要求的得1分；不满足故障响应时间的扣0.5分；如有其他售后服务要求不能满足的扣1分。 (2) 【2分】所有产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得2分；部分产品厂商出具提供维修维保服务承诺函的得1分；否则不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0
15	技术	维修材料、消耗品费用 (1) 【2分】仪器日常消耗品费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。 (2) 【2分】质保期外的维修所需零配件费用在产品厂商官方报价基础上进行优惠，每优惠5%的得0.2分，最高得2分。	0-4	1.2	0.4	0.4
16	技术	项目组人员 (1) 【2分】项目组人员中具有海洋或生态相关专业中级及以上技术职称证书，1人得1分，2人得2分，满分为2分。 说明：要求上述人员为投标人在职员工，评标委员会根据投标文件中提供的以上人员的社保缴纳证明或劳动合同、有关毕业证书、职称证书进行评分，未提供或不满足以上条件不得分。社保缴纳证明以社保机构在采购公告发布日之后出具的社保证明为准。1人仅计分1次。	0-2	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	56.7	45.9	46.4
----	------	------	------	------

专家（签名）：