

# 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：南浔区功能区声环境质量监测点位核定、调整以及声环境质量自动监测站建设项目（浙华采字【2024】hzf-6004号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州牧宸科技有限公司	杭州宇想科技有限公司	浙江环境监测工程有限公司、浙江省生态环境监测中心（联合体）
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得20分，“▲”注明的为实质性条款，不满足的作无效标处理；“★”注明的关键性能指标及技术参数负偏离或缺漏项的每一项扣3分，其他允许偏离的指标低于招标需求每一项扣1分，扣完为止。 注：招标文件中要求提供的各类检定、评价、校准报告（复印件或扫描件）出具的时间要求在有效期内。	0-20	0.0	0.0	20.0
2	技术	1、为了保证产品的环境稳定性，所投的环境噪声自动监测系统在高温（70度）的环境下的测量误差小于1dB的要求的得2分，没有不得分。提供第三方专业计量机构的检测报告复印或扫描件加盖公章。 2、环境噪声监测子站取得计量器具型式批准证书（CPA证书）X类得1分，Y类或Z类的得2分，未取的得0分（要求提供计量器具型式批准证书与计量器具型式评价报告，证书与报告上的名称与所投产品的型号与名称一致，型式评价报告关键零件应包括传声器、风球等）。	0-4	2.0	2.0	4.0
3	技术	针对本项目点位调整工作编制项目实施方案（10分），前期资料收集、点位调整、点位布设进度安排等与项目需求的满足程度，是否详尽且专业。方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得10分；方案基本完整、可行，符合采购需求的得8分；方案设定针对性不强的得6分；方案简单，内容明显欠缺不足的得4分；有方案但套用滥用得2分；未提供不得分。 针对本项目编制项目实施方案（6分），备货、供货方案：方案合理完整具体得3分，方案及可行性一般的得2分，方案不完善有欠缺的得1分；安装、调试、验收进度计划：计划科学完善得3分，计划可行性一般的得2分，计划模糊有欠缺的得1分。	0-16	10.0	8.0	15.0
4	技术	方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得4分；方案较完善的得3分；方案及可行性一般的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；未提供不得分。	0-4	2.0	3.0	4.0
5	商务	（1）拟委派项目负责人具有①环保类高级工程师及以上职称证书②具有注册环保工程师资格证书③获得过市（厅）级及以上生态环境类奖项。每满足一项要求的，得2分；全部满足的，得6分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； （2）项目组成员（除项目负责人）具有环保类专业高级工程师及以上职称的，每人得0.5分。本项最高得2分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； （3）项目组成员获得过市厅级及以上环保类奖项的，1个得1分；本项最高得3分（同一人员不重复计分，按高计取，提供相关证明材料扫描件或复印件，提供公司为其缴纳的近一个月的社保证明，否则不得分）。 （4）项目中仪器制造商提供的运维人员取得国家环境监测总站噪声监测及治理培训合格证的每人得0.5分，最高2分，没有不得分。（提供仪器制造商人员证书扫描件或复印件及仪器厂家缴纳的近一个月的社保证明）	0-13	0.0	0.0	13.0
6	商务	（1）投标人具有有效的市场监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），能力覆盖功能区环境噪声、区域环境噪声、声环境质量噪声、道路交通噪声、社会生活环境噪声、工业企业厂界环境噪声、建筑施工厂界环境噪声、铁路边界噪声、噪声源噪声的得3分。 注：检测能力以计量监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书上的能力附表信息为准，证明材料复印件或扫描件加盖公章。 （2）投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的得3分，缺少其中之一得1分，没有不得分。 注：提供上述证书的复印件加盖公章，否则不得分。	0-6	0.0	0.0	6.0
7	商务	投标人自2021年1月1日起具有环境噪声自动监测站建设项目业绩或噪声监测点位调整、声环境功能区划调整、声环境功能区划评估等相关业绩的，每提供一个业绩证明得1分，最高得3分。 注：提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分）否则不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
8	商务	根据投标人提供的售后服务方案（包括售后服务、响应时间，培训和验收等）进行打分，方案完整具体、合理可行的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；没有不得分。 投标人或所投设备制造商具有售后服务评价认证证书（服务认证范围包括但不限于环境监测仪器、环境质量监测系统、环境质量数据质控系统等内容）的得2分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	3.0
合计			0-70	19.0	17.0	68.0

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：南浔区功能区声环境质量监测点位核定、调整以及声环境质量自动监测站建设项目（浙华采字【2024】hzf-6004号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州牧宸科技有限公司	杭州宇想科技有限公司	浙江环境监测工程有限公司、浙江省生态环境监测中心（联合体）
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得20分，“▲”注明的为实质性条款，不满足的作无效标处理；“★”注明的关键性能指标及技术参数负偏离或缺漏项的每一项扣3分，其他允许偏离的指标低于招标需求每一项扣1分，扣完为止。 注：招标文件中要求提供的各类检定、评价、校准报告（复印件或扫描件）出具的时间要求在有效期内。	0-20	0.0	0.0	20.0
2	技术	1、为了保证产品的环境稳定性，所投的环境噪声自动监测系统在高温（70度）的环境下的测量误差小于1dB的要求的得2分，没有不得分。提供第三方专业计量机构的检测报告复印或扫描件加盖公章。 2、环境噪声监测子站取得计量器具型式批准证书（CPA证书）X类得1分，Y类或Z类的得2分，未取的得0分（要求提供计量器具型式批准证书与计量器具型式评价报告，证书与报告上的名称与所投产品的型号与名称一致，型式评价报告关键零件应包括传声器、风球等）。	0-4	2.0	2.0	4.0
3	技术	针对本项目点位调整工作编制项目实施计划（10分），前期资料收集、点位调整、点位布设进度安排等与项目需求的满足程度，是否详尽且专业。方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得10分；方案基本完整、可行，符合采购需求的得8分；方案设定针对性不强的得6分；方案简单，内容明显欠缺不足的得4分；有方案但套用滥用得2分；未提供不得分。 针对本项目编制项目实施计划（6分），备货、供货方案：方案合理完整具体得3分，方案及可行性一般的得2分，方案不完善有欠缺的得1分；安装、调试、验收进度计划：计划科学完善得3分，计划可行性一般的得2分，计划模糊有欠缺的得1分。	0-16	14.0	13.0	15.0
4	技术	方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得4分；方案较完善的得3分；方案及可行性一般的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；未提供不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
5	商务	(1) 拟委派项目负责人具有①环保类高级工程师及以上职称证书②具有注册环保工程师资格证书③获得过市（厅）级及以上生态环境类奖项。每满足一项要求的，得2分；全部满足的，得6分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (2) 项目组成员（除项目负责人）具有环保类专业高级工程师及以上职称的，每人得0.5分。本项最高得2分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (3) 项目组成员获得市厅级及以上环保类奖项的，1个得1分；本项最高得3分（同一人员不重复计分，按高计取，提供相关证明材料扫描件或复印件，提供公司为其缴纳的近一个月的社保证明，否则不得分）。 (4) 项目中仪器制造商提供的运维人员取得国家环境监测总站噪声监测及治理培训合格证的每人得0.5分，最高2分，没有不得分。（提供仪器制造商人员证书扫描件或复印件及仪器厂家缴纳的近一个月的社保证明）	0-13	0.0	0.0	13.0
6	商务	(1) 投标人具有有效的市场监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），能力覆盖功能区环境噪声、区域环境噪声、声环境质量噪声、道路交通噪声、社会生活环境噪声、工业企业厂界环境噪声、建筑施工厂界环境噪声、铁路边界噪声、噪声源噪声的得3分。 注：检测能力以计量监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书上的能力附表信息为准，证明材料复印件或扫描件加盖公章。 (2) 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的得3分，缺少其中之一得1分，没有不得分。 注：提供上述证书的复印件加盖公章，否则不得分。	0-6	0.0	0.0	6.0
7	商务	投标人自2021年1月1日起具有环境噪声自动监测站建设项目业绩或噪声监测点位调整、声环境功能区划调整、声环境功能区划评估等相关业绩的，每提供一个业绩证明得1分，最高得3分。 注：提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分）否则不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
8	商务	根据投标人提供的售后服务方案（包括售后服务、响应时间，培训和验收等）进行打分，方案完整具体、合理可行的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；没有不得分。 投标人或所投设备制造商具有售后服务评价认证证书（服务认证范围包括但不限于环境监测仪器、环境质量监测系统、环境质量数据质控系统等内容）的得2分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	24.0	22.0	66.0

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：南浔区功能区声环境质量监测点位核定、调整以及声环境质量自动监测站建设项目（浙华采字【2024】hzf-6004号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州牧宸科技有限公司	杭州宇想科技有限公司	浙江环境监测工程有限公司、浙江省生态环境监测中心（联合体）
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得20分，“▲”注明的为实质性条款，不满足的作无效标处理；“★”注明的关键性能指标及技术参数负偏离或缺漏项的每一项扣3分，其他允许偏离的指标低于招标需求每一项扣1分，扣完为止。 注：招标文件中要求提供的各类检定、评价、校准报告（复印件或扫描件）出具的时间要求在有效期内。	0-20	0.0	0.0	20.0
2	技术	1、为了保证产品的环境稳定性，所投的环境噪声自动监测系统在高温（70度）的环境下的测量误差小于1dB的要求的得2分，没有不得分。提供第三方专业计量机构的检测报告复印或扫描件加盖公章。 2、环境噪声监测子站取得计量器具型式批准证书（CPA证书）X类得1分，Y类或Z类的得2分，未取的得0分（要求提供计量器具型式批准证书与计量器具型式评价报告，证书与报告上的名称与所投产品的型号与名称一致，型式评价报告关键零件应包括传声器、风球等）。	0-4	2.0	2.0	4.0
3	技术	针对本项目点位调整工作编制项目实施计划（10分），前期资料收集、点位调整、点位布设进度安排等与项目需求的满足程度，是否详尽且专业。方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得10分；方案基本完整、可行，符合采购需求的得8分；方案设定针对性不强的得6分；方案简单，内容明显欠缺不足的得4分；有方案但套用滥用得2分；未提供不得分。 针对本项目编制项目实施计划（6分），备货、供货方案：方案合理完整具体得3分，方案及可行性一般的得2分，方案不完善有欠缺的得1分；安装、调试、验收进度计划：计划科学完善得3分，计划可行性一般的得2分，计划模糊有欠缺的得1分。	0-16	10.0	10.0	11.0
4	技术	方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得4分；方案较完善的得3分；方案及可行性一般的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；未提供不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
5	商务	(1) 拟委派项目负责人具有①环保类高级工程师及以上职称证书②具有注册环保工程师资格证书③获得过市（厅）级及以上生态环境类奖项。每满足一项要求的，得2分；全部满足的，得6分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (2) 项目组成员（除项目负责人）具有环保类专业高级工程师及以上职称的，每人得0.5分。本项最高得2分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (3) 项目组成员获得市厅级及以上环保类奖项的，1个得1分；本项最高得3分（同一人员不重复计分，按高计取，提供相关证明材料扫描件或复印件，提供公司为其缴纳的近一个月的社保证明，否则不得分）。 (4) 项目中仪器制造商提供的运维人员取得国家环境监测总站噪声监测及治理培训合格证的每人得0.5分，最高2分，没有不得分。（提供仪器制造商人员证书扫描件或复印件及仪器厂家缴纳的近一个月的社保证明）	0-13	0.0	0.0	13.0
6	商务	(1) 投标人具有有效的市场监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），能力覆盖功能区环境噪声、区域环境噪声、声环境质量噪声、道路交通噪声、社会生活环境噪声、工业企业厂界环境噪声、建筑施工厂界环境噪声、铁路边界噪声、噪声源噪声的得3分。 注：检测能力以计量监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书上的能力附表信息为准，证明材料复印件或扫描件加盖公章。 (2) 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的得3分，缺少其中之一得1分，没有不得分。 注：提供上述证书的复印件加盖公章，否则不得分。	0-6	0.0	0.0	6.0
7	商务	投标人自2021年1月1日起具有环境噪声自动监测站建设项目业绩或噪声监测点位调整、声环境功能区划调整、声环境功能区划评估等相关业绩的，每提供一个业绩证明得1分，最高得3分。 注：提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分）否则不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
8	商务	根据投标人提供的售后服务方案（包括售后服务、响应时间，培训和验收等）进行打分，方案完整具体、合理可行的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；没有不得分。 投标人或所投设备制造商具有售后服务评价认证证书（服务认证范围包括但不限于环境监测仪器、环境质量监测系统、环境质量数据质控系统等内容）的得2分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	20.0	19.0	62.0

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：南浔区功能区声环境质量监测点位核定、调整以及声环境质量自动监测站建设项目（浙华采字【2024】hzf-6004号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州牧宸科技有限公司	杭州宇想科技有限公司	浙江环境监测工程有限公司、浙江省生态环境监测中心（联合体）
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得20分，“▲”注明的为实质性条款，不满足的作无效标处理；“★”注明的关键性能指标及技术参数负偏离或缺漏项的每一项扣3分，其他允许偏离的指标低于招标需求每一项扣1分，扣完为止。 注：招标文件中要求提供的各类检定、评价、校准报告（复印件或扫描件）出具的时间要求在有效期内。	0-20	0.0	0.0	20.0
2	技术	1、为了保证产品的环境稳定性，所投的环境噪声自动监测系统在高温（70度）的环境下的测量误差小于1dB的要求的得2分，没有不得分。提供第三方专业计量机构的检测报告复印或扫描件加盖公章。 2、环境噪声监测子站取得计量器具型式批准证书（CPA证书）X类得1分，Y类或Z类的得2分，未取的得0分（要求提供计量器具型式批准证书与计量器具型式评价报告，证书与报告上的名称与所投产品的型号与名称一致，型式评价报告关键零件应包括传声器、风球等）。	0-4	2.0	2.0	4.0
3	技术	针对本项目点位调整工作编制项目实施方案（10分），前期资料收集、点位调整、点位布设进度安排等与项目需求的满足程度，是否详尽且专业。方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得10分；方案基本完整、可行，符合采购需求的得8分；方案设定针对性不强的得6分；方案简单，内容明显欠缺不足的得4分；有方案但套用滥用得2分；未提供不得分。 针对本项目编制项目实施方案（6分），备货、供货方案：方案合理完整具体得3分，方案及可行性一般的得2分，方案不完善有欠缺的得1分；安装、调试、验收进度计划：计划科学完善得3分，计划可行性一般的得2分，计划模糊有欠缺的得1分。	0-16	11.0	9.0	13.0
4	技术	方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得4分；方案较完善的得3分；方案及可行性一般的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；未提供不得分。	0-4	3.0	2.0	3.0
5	商务	(1) 拟委派项目负责人具有①环保类高级工程师及以上职称证书②具有注册环保工程师资格证书③获得过市（厅）级及以上生态环境类奖项。每满足一项要求的，得2分；全部满足的，得6分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (2) 项目组成员（除项目负责人）具有环保类专业高级工程师及以上职称的，每人得0.5分。本项最高得2分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (3) 项目组成员获得市厅级及以上环保类奖项的，1个得1分；本项最高得3分（同一人员不重复计分，按高计取，提供相关证明材料扫描件或复印件，提供公司为其缴纳的近一个月的社保证明，否则不得分）。 (4) 项目中仪器制造商提供的运维人员取得国家环境监测总站噪声监测及治理培训合格证的每人得0.5分，最高2分，没有不得分。（提供仪器制造商人员证书扫描件或复印件及仪器厂家缴纳的近一个月的社保证明）	0-13	0.0	0.0	13.0
6	商务	(1) 投标人具有有效的市场监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），能力覆盖功能区环境噪声、区域环境噪声、声环境质量噪声、道路交通噪声、社会生活环境噪声、工业企业厂界环境噪声、建筑施工厂界环境噪声、铁路边界噪声、噪声源噪声的得3分。 注：检测能力以计量监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书上的能力附表信息为准，证明材料复印件或扫描件加盖公章。 (2) 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的得3分，缺少其中之一得1分，没有不得分。 注：提供上述证书的复印件加盖公章，否则不得分。	0-6	0.0	0.0	6.0
7	商务	投标人自2021年1月1日起具有环境噪声自动监测站建设项目业绩或噪声监测点位调整、声环境功能区划调整、声环境功能区划评估等相关业绩的，每提供一个业绩证明得1分，最高得3分。 注：提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分）否则不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
8	商务	根据投标人提供的售后服务方案（包括售后服务、响应时间，培训和验收等）进行打分，方案完整具体、合理可行的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；没有不得分。 投标人或所投设备制造商具有售后服务评价认证证书（服务认证范围包括但不限于环境监测仪器、环境质量监测系统、环境质量数据质控系统等内容）的得2分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	21.0	17.0	64.0

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：南浔区功能区声环境质量监测点位核定、调整以及声环境质量自动监测站建设项目（浙华采字【2024】hzf-6004号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州牧宸科技有限公司	杭州宇想科技有限公司	浙江环境监测工程有限公司、浙江省生态环境监测中心（联合体）
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得20分，“▲”注明的为实质性条款，不满足的作无效标处理；“★”注明的关键性能指标及技术参数负偏离或缺漏项的每一项扣3分，其他允许偏离的指标低于招标需求每一项扣1分，扣完为止。 注：招标文件中要求提供的各类检定、评价、校准报告（复印件或扫描件）出具的时间要求在有效期内。	0-20	0.0	0.0	20.0
2	技术	1、为了保证产品的环境稳定性，所投的环境噪声自动监测系统在高温（70度）的环境下的测量误差小于1dB的要求的得2分，没有不得分。提供第三方专业计量机构的检测报告复印或扫描件加盖公章。 2、环境噪声监测子站取得计量器具型式批准证书（CPA证书）X类得1分，Y类或Z类的得2分，未取的得0分（要求提供计量器具型式批准证书与计量器具型式评价报告，证书与报告上的名称与所投产品的型号与名称一致，型式评价报告关键零件应包括传声器、风球等）。	0-4	2.0	2.0	4.0
3	技术	针对本项目点位调整工作编制项目实施计划（10分），前期资料收集、点位调整、点位布设进度安排等与项目需求的满足程度，是否详尽且专业。方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得10分；方案基本完整、可行，符合采购需求的得8分；方案设定针对性不强的得6分；方案简单，内容明显欠缺不足的得4分；有方案但套用滥用得2分；未提供不得分。 针对本项目编制项目实施计划（6分），备货、供货方案：方案合理完整具体得3分，方案及可行性一般的得2分，方案不完善有欠缺的得1分；安装、调试、验收进度计划：计划科学完善得3分，计划可行性一般的得2分，计划模糊有欠缺的得1分。	0-16	10.0	8.0	14.0
4	技术	方案完整具体、合理可行，满足采购需求，有利于项目实施的得4分；方案较完善的得3分；方案及可行性一般的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；未提供不得分。	0-4	2.0	2.0	4.0
5	商务	(1) 拟委派项目负责人具有①环保类高级工程师及以上职称证书②具有注册环保工程师资格证书③获得过市（厅）级及以上生态环境类奖项。每满足一项要求的，得2分；全部满足的，得6分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (2) 项目组成员（除项目负责人）具有环保类专业高级工程师及以上职称的，每人得0.5分。本项最高得2分。（提供人员证书扫描件或复印件及本单位缴纳的近一个月的社保证明）； (3) 项目组成员获得市厅级及以上环保类奖项的，1个得1分；本项最高得3分（同一人员不重复计分，按高计取，提供相关证明材料扫描件或复印件，提供公司为其缴纳的近一个月的社保证明，否则不得分）。 (4) 项目中仪器制造商提供的运维人员取得国家环境监测总站噪声监测及治理培训合格证的每人得0.5分，最高2分，没有不得分。（提供仪器制造商人员证书扫描件或复印件及仪器厂家缴纳的近一个月的社保证明）	0-13	0.0	0.0	13.0
6	商务	(1) 投标人具有有效的市场监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），能力覆盖功能区环境噪声、区域环境噪声、声环境质量噪声、道路交通噪声、社会生活环境噪声、工业企业厂界环境噪声、建筑施工厂界环境噪声、铁路边界噪声、噪声源噪声的得3分。 注：检测能力以计量监督管理部门颁发的检验检测机构资质认定证书上的能力附表信息为准，证明材料复印件或扫描件加盖公章。 (2) 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的得3分，缺少其中之一得1分，没有不得分。 注：提供上述证书的复印件加盖公章，否则不得分。	0-6	0.0	0.0	6.0
7	商务	投标人自2021年1月1日起具有环境噪声自动监测站建设项目业绩或噪声监测点位调整、声环境功能区划调整、声环境功能区划评估等相关业绩的，每提供一个业绩证明得1分，最高得3分。 注：提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分）否则不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
8	商务	根据投标人提供的售后服务方案（包括售后服务、响应时间，培训和验收等）进行打分，方案完整具体、合理可行的得2分；方案不完善有欠缺的得1分；没有不得分。 投标人或所投设备制造商具有售后服务评价认证证书（服务认证范围包括但不限于环境监测仪器、环境质量监测系统、环境质量数据质控系统等内容）的得2分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	19.0	16.0	66.0

专家（签名）：