

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小型企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	15.0	6.0	5.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	11.0	6.0	5.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分） 指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分） 实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分） 投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B. 人工智能识别（<b>0-3</b>分）： 利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C. 山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）： 演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	12.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	5.0	2.0	2.0
合计			0-85	81.0	14.0	12.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小型企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	12.0	7.0	4.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	12.0	8.0	5.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分）</p> <p>指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分）</p> <p>实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	8.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分）</p> <p>投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B.人工智能识别（<b>0-3</b>分）：</p> <p>利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C.山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）：</p> <p>演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	10.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	4.0	2.0	2.0
合计			0-85	74.0	17.0	11.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	10.0	6.0	6.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	12.0	8.0	7.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分） 指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分） 实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	8.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分） 投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B. 人工智能识别（<b>0-3</b>分）： 利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C. 山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）： 演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	10.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	3.0	2.0	1.0
合计			0-85	71.0	16.0	14.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小型企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	10.0	5.0	4.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	10.0	5.0	8.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分） 指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分） 实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	7.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分） 投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B. 人工智能识别（<b>0-3</b>分）： 利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C. 山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）： 演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	10.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	2.0	2.0	2.0
合计			0-85	67.0	12.0	14.0

专家（签名）：



## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	10.0	5.0	5.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	10.0	7.0	5.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分） 指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分） 实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分） 投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B. 人工智能识别（<b>0-3</b>分）： 利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C. 山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）： 演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	12.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	5.0	4.0	4.0
合计			0-85	75.0	16.0	14.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家6）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小型企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	12.0	7.0	6.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	11.0	8.0	5.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分） 指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分） 实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	8.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分） 投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B. 人工智能识别（<b>0-3</b>分）： 利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C. 山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）： 演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	10.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	4.0	2.0	2.0
合计			0-85	73.0	17.0	13.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家7）

项目名称：文成县飞云江流域山水林田湖草海一体化保护和修复工程单元监测评估项目（WCFSCG-2023-25）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江弄潮儿智慧科技有限公司	金华市志合网络科技有限公司	浙江智泮信息科技有限公司
1	商务	<p>资质认证证书</p> <p>1、投标人同时具有高新技术企业证书及专精特新中小型企业证书的得3分，未提供不得分；</p> <p>2、投标人同时具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证覆盖范围应包括生态环境监测服务和生物多样性，否则不得分）及环境管理体系认证的得2分，未提供不得分；</p> <p>3、投标人获得市级及以上研发机构认证的，得1.5分，未提供不得分；</p> <p>4、投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）得1.5分，未提供不得分。</p> <p>注：投标文件中提供资质证书材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-8	8.0	0.0	0.0
2	商务	<p>研发创新能力</p> <p>1、投标人具有知识产权管理体系认证证书的，得2分；</p> <p>2、投标人具有土壤、林木生长、生物多样性保护、洪涝监测等相关发明专利授权的每个得1.5分，本项最多得6分；</p> <p>3、投标人参与双碳相关标准制定得2分。</p> <p>注：投标文件中提供相关材料复印件需加盖投标人公章，以上证书应在公告之日前颁发且在有效期内，否则不得分（现场提供原件备查）。所提供资料经核查为虚假的作虚假投标处理。</p>	0-10	10.0	0.0	0.0
3	商务	<p>项目团队</p> <p>1.项目负责人具有正高级及以上职称的得2分，副高级职称的得0.5分；具有博士学位的加1分；本项最多得3分；</p> <p>2.项目负责人获得市级及以上政府部门颁发的相关荣誉称号的，每个得1分，最多得2分；</p> <p>3、项目团队参加过生态系统监测相关领域省级及以上科研攻关计划，并申报成功的得2分，最多得2分。</p> <p>注：须提供为项目负责人缴纳的最近连续6个月的社保证明，为项目组成员缴纳的最近连续3个月以上的社保证明；投标文件中提供相关证明材料复印件需加盖投标人公章，以上证书需在本项目采购公告发出之前取得，否则不得分。</p>	0-7	7.0	0.0	0.0
4	商务	<p>相关案例</p> <p>投标人自2019年1月1日至本项目采购公告发布时间止（日期以合同签订时间为准），具有针对山水林田湖草海等不同类型生态系统监测的案例，同时具备5类以上生态系统监测案例的得3分；同时具备4类的得1.6分；同时具备3类的得1.2分；其他不得分。（提供合同复印件加盖公章，现场提供原件备查，否则不得分）</p>	0-3	3.0	0.0	0.0
5	商务	<p>单元监测评估指标体系构建</p> <p>按子项目、修复单元和工程全域进行监测指标体系初步构建，包含主要筛选原则、监测指标及方法确定过程等内容。</p> <p>1、筛选原则清晰、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况结合紧密，形成的指标体系科学合理的，得15-8分；</p> <p>2、筛选原则比较明确、三个层级的监测指标及方法确定过程与飞云江流域3个单元/11个子项目实际情况有一定结合度，形成的指标体系具有一定合理性的，得7-5分；</p> <p>3、筛选原则模糊，三个层级的监测指标及方法确定过程随意的，得4-2分；</p> <p>4、仅有筛选原则，无监测指标及方法确定过程的，得1-0分；</p> <p>5、未有响应的，不得分。</p>	0-15	10.0	6.0	5.0

6	商务	<p>监测评估实施方案</p> <p>1、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度强，针对飞云江流域特色监测方案符合实际、落地性强的，得<b>15-10</b>分；</p> <p>2、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的有一定科学程度，预期成果内容、规格描述的有一定完整性，遥感解译、监测、评价技术方案的有较强可操作性、针对性程度，针对飞云江流域特色监测方案比较符合实际、具有一定落地性得<b>9-6</b>分；</p> <p>3、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度一般，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度一般的，得<b>5-3</b>分；</p> <p>4、投标人对项目确定的监测内容、评价指标的科学程度不强，预期成果内容、规格描述的完整程度及遥感解译、监测、评价技术方案的可操作性、针对性程度不强的，得<b>2-1</b>分；</p> <p>5、未提供方案的得<b>0</b>分。</p>	0-15	9.0	5.0	6.0
7	商务	<p>技术方案讲解</p> <p>按投标文件讲解，讲解总时间不超过<b>10</b>分钟。</p> <p>A. 监测指标体系讲解（<b>0-5</b>分） 指标体系设计科学完整、能够突出文成特色。</p> <p>B. 监测实施方案讲解（<b>0-5</b>分） 实施方案科学合理、符合文成山水工程实际相符合。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行讲解。</p>	0-10	8.0	0.0	0.0
8	商务	<p>单元监测评估实施能力演示</p> <p>结合山水林田湖草海等不同生态系统实施监测项目进行以下能力演示（时间不超过<b>10</b>分钟）：</p> <p>A. 监测设备演示（<b>0-6</b>分） 投标人需携带水质传感器、二氧化碳、甲烷传感器、树木生长量传感器进行演示，否则此项不得分；</p> <p>1.演示监测数据通过无线方式实时上报（<b>0-3</b>分）；</p> <p>2.演示对碳汇监测等前端设备（二氧化碳、甲烷传感器等）进行状态监测（<b>0-3</b>分）；</p> <p>B. 人工智能识别（<b>0-3</b>分）： 利用人工智能识别技术，实现物种自动实时识别、种群数量统计、种群分布分析。</p> <p>C. 山水林田湖草海生态系统监测平台演示（<b>0-3</b>分）： 演示相关生态系统监测平台，上述数据可在平台上实时更新。</p> <p>注：投标供应商需前往开标现场进行演示。</p>	0-12	10.0	0.0	0.0
9	商务	<p>运维服务</p> <p>投标人提出完善的运维服务方案，包括运维服务计划、运维服务流程等。运维服务方案合理、可行性强的得<b>3-5</b>分，合理性、可行性一般的得<b>0-2</b>分。不满足投标文件要求得不得分。</p>	0-5	4.0	2.0	2.0
合计			0-85	69.0	13.0	13.0

专家（签名）：