

技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：省生态环境监测中心浙江省碳监测能力建设项目（ZZCG2022F-GK-181）- 标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京创蓝科技有限公司	台州市污染防治技术中心	浙江省环境科技有限公司
1	技术	完全满足招标文件所有技术要求的得20分。 技术要求中加★项为重要技术参数要求，一项不满足扣2分，(★项需提供相关证明材料或承诺函并加盖公章，不提供的视为不满足要求)，非★项为一般技术参数要求，一项不满足扣1分，扣完为止。	0-20	20	20	14
2	技术	WRF模型建设技术方案，主要考察高分辨率气象模型构建能力，方案需包含气象同化、网格设置、垂直插值、模型本地化模拟等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	5	3
3	技术	集合反演技术方案，主要考察温室气体同化反演能力，方案需包含化学传输模型构建、同化反演算法构建等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3	3
4	技术	生态系统碳通量模型建设技术方案，主要考察生态系统模型构建能力，方案需包含生态系统参数敏感性分析、多源遥感地表参数同化及模型网格设置等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3	3
5	技术	数据集成管理建设方案，主要考察监测数据集成及汇总能力，方案需包含站点列表、仪器在线监控、原始数据、审核数据等详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3	3
6	技术	数据分析建设方案，主要考察多源监测数据对比分析展示能力，方案需包含温室气体在线监测数据、温室气体通量监测数据及气象数据综合分析详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3	3
7	技术	温室气体排放展示建设方案，主要考察基础清单及反演产品的展示能力，方案需包含基础清单更新编制、网格化动态反演产品构建详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	4	4
8	技术	生态系统通量分析和展示建设方案，主要考察生态系统碳通量模拟与评估展示能力，方案需包含网格化碳通量时空分布特征、区域碳通量排名评估展示详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	4	4
9	技术	根据投标单位对典型城市的人为源碳排放时空分布特征的了解程度进行打分。要求针对浙江省碳排放时空变化特征、重点区域和时段变化特征进行分析，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	4	3
10	技术	投标人组建的项目团队自2016年1月1日以来参与或主持同类的科研项目，每提供1个主持国家级(或省级)研究课题的得1分最高得5分。（投标人须提供项目团队成员主持或参与研究课题的合同或课题任务书复印件加盖公章，未提供或不清晰不得分。）	0-5	2	0	0
11	技术	根据投标人针对本项目编制方案的总体目标、思路、方案成果等进行打分。 1.项目方案总体思路清晰、全面，目标明确，满足项目实际需求，方案成果内容齐全、结构完整、表述准确，合理可行的得5分；	0-5	4.5	4	4
12	技术	为保证项目顺利完成，提供合理可行的项目实施进度计划安排及对项目质量的保证措施。 计划进度方案需包含详细的进度安排(细化到每周)、人员架构（模型模拟、人员工作经验等）、计算机资源保障措施，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3	3
13	技术	为保证项目实施质量，拟派本项目技术负责人，项目负责人具有副高级职称，得1分，具有正高级职称，得2分，本项最高2分。（根据投标文件提供的职称证书及劳动合同等相关证明材料打分，不提供不得分。）	0-2	1	1	1
14	商务资信	投标供应商对服务运维计划（详见商务要求表），1、设备质量保修期为整套系统终验合格次日起1年，运维1年，满足得1分； 2、成果展示以月报、季报及年报的形式递交《浙江省温室气体多源监测数据分析及同化反演结果》，满足得1分； 3、数据分析满足要求得1分； 4、保密和知识产权满足要求得1分。	0-4	4	3	3

15	商务 资信	售后服务的响应情况（对用户故障响应、处理等）。根据售后响应是否及时，解决问题是否迅速，响应方案完整、合理、科学，与项目需求吻合得1分。（详见商务要求表）	0-1	1	1	1
16	商务 资信	培训方案、计划的可行性及合理性。（详见商务要求表）	0-2	2	2	1
17	商务 资信	公司技术力量情况。（详见商务要求表）	0-5	5	2	1
18	商务 资信	经验及业绩（详见商务要求表）。	0-1	1	0	0
合计			0-90	81.5	65	54

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：省生态环境监测中心浙江省碳监测能力建设项目（ZZCG2022F-GK-181）- 标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京创蓝科技有限公司	台州市污染防治技术中心	浙江省环境科技有限公司
1	技术	完全满足招标文件所有技术要求的得20分。 技术要求中加★项为重要技术参数要求，一项不满足扣2分，(★项需提供相关证明材料或承诺函并加盖公章，不提供的视为不满足要求)，非★项为一般技术参数要求，一项不满足扣1分，扣完为止。	0-20	20	20	14
2	技术	WRF模型建设技术方案，主要考察高分辨率气象模型构建能力，方案需包含气象同化、网格设置、垂直插值、模型本地化模拟等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	5	3
3	技术	集合反演技术方案，主要考察温室气体同化反演能力，方案需包含化学传输模型构建、同化反演算法构建等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
4	技术	生态系统碳通量模型建设技术方案，主要考察生态系统模型构建能力，方案需包含生态系统参数敏感性分析、多源遥感地表参数同化及模型网格设置等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
5	技术	数据集成管理建设方案，主要考察监测数据集成及汇总能力，方案需包含站点列表、仪器在线监控、原始数据、审核数据等详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
6	技术	数据分析建设方案，主要考察多源监测数据对比分析展示能力，方案需包含温室气体在线监测数据、温室气体通量监测数据及气象数据综合分析详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
7	技术	温室气体排放展示建设方案，主要考察基础清单及反演产品的展示能力，方案需包含基础清单更新编制、网格化动态反演产品构建详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
8	技术	生态系统通量分析和展示建设方案，主要考察生态系统碳通量模拟与评估展示能力，方案需包含网格化碳通量时空分布特征、区域碳通量排名评估展示详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
9	技术	根据投标单位对典型城市的人为源碳排放时空分布特征的了解程度进行打分。要求针对浙江省碳排放时空变化特征、重点区域和时段变化特征进行分析，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
10	技术	投标人组建的项目团队自2016年1月1日以来参与或主持同类的科研项目，每提供1个主持国家级(或省级)研究课题的得1分最高得5分。（投标人须提供项目团队成员主持或参与研究课题的合同或课题任务书复印件加盖公章，未提供或不清晰不得分。）	0-5	2	0	0
11	技术	根据投标人针对本项目编制方案的总体目标、思路、方案成果等进行打分。 1.项目方案总体思路清晰、全面，目标明确，满足项目实际需求，方案成果内容齐全、结构完整、表述准确，合理可行的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
12	技术	为保证项目顺利完成，提供合理可行的项目实施进度计划安排及对项目质量的保证措施。 计划进度方案需包含详细的进度安排(细化到每周)、人员架构（模型模拟、人员工作经验等）、计算机资源保障措施，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4.5	3.5	3
13	技术	为保证项目实施质量，拟派本项目技术负责人，项目负责人具有副高级职称，得1分，具有正高级职称，得2分，本项最高2分。（根据投标文件提供的职称证书及劳动合同等相关证明材料打分，不提供不得分。）	0-2	1	1	1

14	商务 资信	投标供应商对服务运维计划（详见商务要求表），1、设备质量保修期为整套系统终验合格次日起1年，运维1年，满足得1分； 2、成果展示以月报、季报及年报的形式递交《浙江省温室气体多源监测数据分析及同化反演结果》，满足得1分； 3、数据分析满足要求得1分； 4、保密和知识产权满足要求得1分。	0-4	4	3	3
15	商务 资信	售后服务的响应情况（对用户故障响应、处理等）。根据售后响应是否及时，解决问题是否迅速，响应方案完整、合理、科学，与项目需求吻合得1分。（详见商务要求表）	0-1	1	1	1
16	商务 资信	培训方案、计划的可行性及合理性。（详见商务要求表）	0-2	2	1.5	1.5
17	商务 资信	公司技术力量情况。（详见商务要求表）	0-5	5	2	1
18	商务 资信	经验及业绩（详见商务要求表）。	0-1	1	0	0
合计			0-90	81.5	65	51.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：省生态环境监测中心浙江省碳监测能力建设项目（ZZCG2022F-GK-181）- 标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京创蓝科技有限公司	台州市污染防治技术中心	浙江省环境科技有限公司
1	技术	完全满足招标文件所有技术要求的得20分。 技术要求中加★项为重要技术参数要求，一项不满足扣2分，(★项需提供相关证明资料或承诺函并加盖公章，不提供的视为不满足要求)，非★项为一般技术参数要求，一项不满足扣1分，扣完为止。	0-20	20	20	14
2	技术	WRF模型建设技术方案，主要考察高分辨率气象模型构建能力，方案需包含气象同化、网格设置、垂直插值、模型本地化模拟等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	5	3
3	技术	集合反演技术方案，主要考察温室气体同化反演能力，方案需包含化学传输模型构建、同化反演算法构建等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
4	技术	生态系统碳通量模型建设技术方案，主要考察生态系统模型构建能力，方案需包含生态系统参数敏感性分析、多源遥感地表参数同化及模型网格设置等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
5	技术	数据集成管理建设方案，主要考察监测数据集成及汇总能力，方案需包含站点列表、仪器在线监控、原始数据、审核数据等详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
6	技术	数据分析建设方案，主要考察多源监测数据对比分析展示能力，方案需包含温室气体在线监测数据、温室气体通量监测数据及气象数据综合分析详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
7	技术	温室气体排放展示建设方案，主要考察基础清单及反演产品的展示能力，方案需包含基础清单更新编制、网格化动态反演产品构建详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
8	技术	生态系统通量分析和展示建设方案，主要考察生态系统碳通量模拟与评估展示能力，方案需包含网格化碳通量时空分布特征、区域碳通量排名评估展示详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
9	技术	根据投标单位对典型城市的人为源碳排放时空分布特征的了解程度进行打分。要求针对浙江省碳排放时空变化特征、重点区域和时段变化特征进行分析，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
10	技术	投标人组建的项目团队自2016年1月1日以来参与或主持同类的科研项目，每提供1个主持国家级(或省级)研究课题的得1分最高得5分。（投标人须提供项目团队成员主持或参与研究课题的合同或课题任务书复印件加盖公章，未提供或不清晰不得分。）	0-5	2	0	0
11	技术	根据投标人针对本项目编制方案的总体目标、思路、方案成果等进行打分。 1.项目方案总体思路清晰、全面，目标明确，满足项目实际需求，方案成果内容齐全、结构完整、表述准确，合理可行的得5分；	0-5	4	3	3
12	技术	为保证项目顺利完成，提供合理可行的项目实施进度计划安排及对项目质量的保证措施。 计划进度方案需包含详细的进度安排(细化到每周)、人员架构（模型模拟、人员工作经验等）、计算机资源保障措施，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	2	2
13	技术	为保证项目实施质量，拟派本项目技术负责人，项目负责人具有副高级职称，得1分，具有正高级职称，得2分，本项最高2分。（根据投标文件提供的职称证书及劳动合同等相关证明材料打分，不提供不得分。）	0-2	1	1	1

14	商务 资信	投标供应商对服务运维计划（详见商务要求表），1、设备质量保修期为整套系统终验合格次日起1年，运维1年，满足得1分； 2、成果展示以月报、季报及年报的形式递交《浙江省温室气体多源监测数据分析及同化反演结果》，满足得1分； 3、数据分析满足要求得1分； 4、保密和知识产权满足要求得1分。	0-4	3	3	3
15	商务 资信	售后服务的响应情况（对用户故障响应、处理等）。根据售后响应是否及时，解决问题是否迅速，响应方案完整、合理、科学，与项目需求吻合得1分。（详见商务要求表）	0-1	1	1	1
16	商务 资信	培训方案、计划的可行性及合理性。（详见商务要求表）	0-2	2	2	2
17	商务 资信	公司技术力量情况。（详见商务要求表）	0-5	5	2	1
18	商务 资信	经验及业绩（详见商务要求表）。	0-1	1	0	0
合计			0-90	76	60	51

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：省生态环境监测中心浙江省碳监测能力建设项目（ZZCG2022F-GK-181）- 标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京创蓝科技有限公司	台州市污染防治技术中心	浙江省环境科技有限公司
1	技术	完全满足招标文件所有技术要求的得20分。 技术要求中加★项为重要技术参数要求，一项不满足扣2分，(★项需提供相关证明资料或承诺函并加盖公章，不提供的视为不满足要求)，非★项为一般技术参数要求，一项不满足扣1分，扣完为止。	0-20	20	20	14
2	技术	WRF模型建设技术方案，主要考察高分辨率气象模型构建能力，方案需包含气象同化、网格设置、垂直插值、模型本地化模拟等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	5	3
3	技术	集合反演技术方案，主要考察温室气体同化反演能力，方案需包含化学传输模型构建、同化反演算法构建等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	3	2
4	技术	生态系统碳通量模型建设技术方案，主要考察生态系统模型构建能力，方案需包含生态系统参数敏感性分析、多源遥感地表参数同化及模型网格设置等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	3	3
5	技术	数据集成管理建设方案，主要考察监测数据集成及汇总能力，方案需包含站点列表、仪器在线监控、原始数据、审核数据等详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	3	2
6	技术	数据分析建设方案，主要考察多源监测数据对比分析展示能力，方案需包含温室气体在线监测数据、温室气体通量监测数据及气象数据综合分析详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	2	3
7	技术	温室气体排放展示建设方案，主要考察基础清单及反演产品的展示能力，方案需包含基础清单更新编制、网格化动态反演产品构建详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	3	3
8	技术	生态系统通量分析和展示建设方案，主要考察生态系统碳通量模拟与评估展示能力，方案需包含网格化碳通量时空分布特征、区域碳通量排名评估展示详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	2	3
9	技术	根据投标单位对典型城市的人为源碳排放时空分布特征的了解程度进行打分。要求针对浙江省碳排放时空变化特征、重点区域和时段变化特征进行分析，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	3	3
10	技术	投标人组建的项目团队自2016年1月1日以来参与或主持同类的科研项目，每提供1个主持国家级(或省级)研究课题的得1分最高得5分。（投标人须提供项目团队成员主持或参与研究课题的合同或课题任务书复印件加盖公章，未提供或不清晰不得分。）	0-5	2	0	0
11	技术	根据投标人针对本项目编制方案的总体目标、思路、方案成果等进行打分。 1.项目方案总体思路清晰、全面，目标明确，满足项目实际需求，方案成果内容齐全、结构完整、表述准确，合理可行的得5分；	0-5	5	3	2
12	技术	为保证项目顺利完成，提供合理可行的项目实施进度计划安排及对项目质量的保证措施。 计划进度方案需包含详细的进度安排(细化到每周)、人员架构（模型模拟、人员工作经验等）、计算机资源保障措施，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	2	2
13	技术	为保证项目实施质量，拟派本项目技术负责人，项目负责人具有副高级职称，得1分，具有正高级职称，得2分，本项最高2分。（根据投标文件提供的职称证书及劳动合同等相关证明材料打分，不提供不得分。）	0-2	1	1	1

14	商务 资信	投标供应商对服务运维计划（详见商务要求表），1、设备质量保修期为整套系统终验合格次日起1年，运维1年，满足得1分； 2、成果展示以月报、季报及年报的形式递交《浙江省温室气体多源监测数据分析及同化反演结果》，满足得1分； 3、数据分析满足要求得1分； 4、保密和知识产权满足要求得1分。	0-4	4	2	2
15	商务 资信	售后服务的响应情况（对用户故障响应、处理等）。根据售后响应是否及时，解决问题是否迅速，响应方案完整、合理、科学，与项目需求吻合得1分。（详见商务要求表）	0-1	1	1	1
16	商务 资信	培训方案、计划的可行性及合理性。（详见商务要求表）	0-2	2	1	1
17	商务 资信	公司技术力量情况。（详见商务要求表）	0-5	5	2	1
18	商务 资信	经验及业绩（详见商务要求表）。	0-1	1	0	0
合计			0-90	84	56	46

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：省生态环境监测中心浙江省碳监测能力建设项目（ZZCG2022F-GK-181）- 标项4

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京创蓝科技有限公司	台州市污染防治技术中心	浙江省环境科技有限公司
1	技术	完全满足招标文件所有技术要求的得20分。 技术要求中加★项为重要技术参数要求，一项不满足扣2分，(★项需提供相关证明材料或承诺函并加盖公章，不提供的视为不满足要求)，非★项为一般技术参数要求，一项不满足扣1分，扣完为止。	0-20	20	20	14
2	技术	WRF模型建设技术方案，主要考察高分辨率气象模型构建能力，方案需包含气象同化、网格设置、垂直插值、模型本地化模拟等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	5	5	3
3	技术	集合反演技术方案，主要考察温室气体同化反演能力，方案需包含化学传输模型构建、同化反演算法构建等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
4	技术	生态系统碳通量模型建设技术方案，主要考察生态系统模型构建能力，方案需包含生态系统参数敏感性分析、多源遥感地表参数同化及模型网格设置等内容，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
5	技术	数据集成管理建设方案，主要考察监测数据集成及汇总能力，方案需包含站点列表、仪器在线监控、原始数据、审核数据等详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
6	技术	数据分析建设方案，主要考察多源监测数据对比分析展示能力，方案需包含温室气体在线监测数据、温室气体通量监测数据及气象数据综合分析详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
7	技术	温室气体排放展示建设方案，主要考察基础清单及反演产品的展示能力，方案需包含基础清单更新编制、网格化动态反演产品构建详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
8	技术	生态系统通量分析和展示建设方案，主要考察生态系统碳通量模拟与评估展示能力，方案需包含网格化碳通量时空分布特征、区域碳通量排名评估展示详细设计方案，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
9	技术	根据投标单位对典型城市的人为源碳排放时空分布特征的了解程度进行打分。要求针对浙江省碳排放时空变化特征、重点区域和时段变化特征进行分析，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	3	3
10	技术	投标人组建的项目团队自2016年1月1日以来参与或主持同类的科研项目，每提供1个主持国家级(或省级)研究课题的得1分最高得5分。（投标人须提供项目团队成员主持或参与研究课题的合同或课题任务书复印件加盖公章，未提供或不清晰不得分。	0-5	2	0	0
11	技术	根据投标人针对本项目编制方案的总体目标、思路、方案成果等进行打分。 1.项目方案总体思路清晰、全面，目标明确，满足项目实际需求，方案成果内容齐全、结构完整、表述准确，合理可行的得5分；	0-5	4	3	3
12	技术	为保证项目顺利完成，提供合理可行的项目实施进度计划安排及对项目质量的保证措施。 计划进度方案需包含详细的进度安排(细化到每周)、人员架构（模型模拟、人员工作经验等）、计算机资源保障措施，上述内容全部涵盖且符合需求的得5分；	0-5	4	2	2
13	技术	为保证项目实施质量，拟派本项目技术负责人，项目负责人具有副高级职称，得1分，具有正高级职称，得2分，本项最高2分。（根据投标文件提供的职称证书及劳动合同等相关证明材料打分，不提供不得分。）	0-2	1	1	1

14	商务 资信	投标供应商对服务运维计划（详见商务要求表），1、设备质量保修期为整套系统终验合格次日起1年，运维1年，满足得1分； 2、成果展示以月报、季报及年报的形式递交《浙江省温室气体多源监测数据分析及同化反演结果》，满足得1分； 3、数据分析满足要求得1分； 4、保密和知识产权满足要求得1分。	0-4	3	2	2
15	商务 资信	售后服务的响应情况（对用户故障响应、处理等）。根据售后响应是否及时，解决问题是否迅速，响应方案完整、合理、科学，与项目需求吻合得1分。（详见商务要求表）	0-1	1	1	1
16	商务 资信	培训方案、计划的可行性及合理性。（详见商务要求表）	0-2	2	2	2
17	商务 资信	公司技术力量情况。（详见商务要求表）	0-5	5	2	1
18	商务 资信	经验及业绩（详见商务要求表）。	0-1	1	0	0
合计			0-90	76	59	50

专家（签名）：