

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：电子化学材料吸附材料制备工程实训设备（衢院招2024-23（第二次））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	宁波启微数感科技有限公司	极源（杭州）光电科技有限公司	沈阳时合力维科技有限公司	山西锦旭通机电科技有限公司
1	技术	全部满足招标文件要求的得30分，打▲号指标为实质性要求，如有负偏离的为无效投标文件；打★参数为重要规格参数指标，如有负偏离每项扣2分；其它指标如有负偏离每项扣1分，扣完为止。本项最多得30分。（0-30分）	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0
2	技术	设备（系统）的可操作性（0-2分）、是否便于维护（0-2分）。（0-4分）	0-4	3.5	3.0	3.0	3.0
3	技术	设备（系统）技术的合理性（0-2分）、成熟性（0-2分）、先进性（0-2分）。（0-6分）	0-6	5.0	5.0	5.0	5.0
4.1	技术	1）展示两台加热高压反应釜的外观，详细说明反应釜的技术功能及使用方法，包括反应釜设计压力、搅拌杆的搅拌扭矩等能否满足需求（0-3分），过程取样、切粒出料过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.5	4.5	4.5	4.5
4.2	技术	2）详细介绍智能光谱分析系统的应用场景（至少2个）（0-2分），说明光谱响应范围能否满足需求、光谱分析原理演示（0-3分）。（0-5分）	0-5	4.0	0.0	0.0	0.0
4.3	技术	3）详细说明自动配气系统的使用功能，包括配气腔体功能、最大稀释倍数和质量流量计线性精度等能否满足需求（0-3分），自动配气过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.0	0.0	0.0	0.0
5	技术	投标人自2021年1月1日以来至今（以合同签订时间为准）同类项目成功实施案例：每提供一个有效合同原件的扫描件得1分，最高得3分。（为降低创新产品政府采购市场准入门槛，首台（套）产品纳入《浙江省推广应用指导目录》之日起3年内参加政府采购活动时视同已具备相关销售业绩，业绩分值为满分，投标人须提供证明材料，未提供不得分。）（0-3分）	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0
6	技术	提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019第16号）通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环境标志产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分，节能产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	投标人培训方案、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理。（0-2分）	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5
8	技术	质保期超过招标文件要求的，每增加半年得1分，最多2分。（0-2分）	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	售后服务方案、维护人员和服务机构等情况，以及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，能及时提供备品备件及备品备件数量，定期巡检服务承诺，对用户服务响应措施情况等。（0-3分）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人质保期满后的技术支持和维护费用，提供上门维护、升级服务以及给予招标人的各种优惠条件（包括易损备品备件、专用耗材、人工费等）（0-3分）。	0-3	2.0	2.0	2.5	2.5
合计			0-70	58.5	48.0	48.5	48.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：电子化学材料吸附材料制备工程实训设备（衢院招2024-23（第二次））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	宁波启微数感 科技有限公司	极源（杭州） 光电科技有限 公司	沈阳时合力维 科技有限公司	山西锦旭通机 电科技有限公 司
1	技术	全部满足招标文件要求的得30分，打▲号指标为实质性要求，如有负偏离的为无效投标文件；打★参数为重要规格参数指标，如有负偏离每项扣2分；其它指标如有负偏离每项扣1分，扣完为止。本项最多得30分。（0-30分）	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0
2	技术	设备（系统）的可操作性（0-2分）、是否便于维护（0-2分）。（0-4分）	0-4	2.7	3.0	2.6	2.6
3	技术	设备（系统）技术的合理性（0-2分）、成熟性（0-2分）、先进性（0-2分）。（0-6分）	0-6	4.6	4.5	4.2	4.5
4.1	技术	1)展示两台加热高压反应釜的外观，详细说明反应釜的技术功能及使用方法，包括反应釜设计压力、搅拌杆的搅拌扭矩等能否满足需求（0-3分），过程取样、切粒出料过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.2	4.0	4.0	4.1
4.2	技术	2)详细介绍智能光谱分析系统的应用场景（至少2个）（0-2分），说明光谱响应范围能否满足需求、光谱分析原理演示（0-3分）。（0-5分）	0-5	3.7	0.0	0.0	0.0
4.3	技术	3)详细说明自动配气系统的使用功能，包括配气腔体功能、最大稀释倍数和质量流量计线性精度等能否满足需求（0-3分），自动配气过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.0	0.0	0.0	0.0
5	技术	投标人自2021年1月1日以来至今（以合同签订时间为准）同类项目成功实施案例：每提供一个有效合同原件的扫描件得1分，最高得3分。（为降低创新产品政府采购市场准入门槛，首台（套）产品纳入《浙江省推广应用指导目录》之日起3年内参加政府采购活动时视同已具备相关销售业绩，业绩分值为满分，投标人须提供证明材料，未提供不得分。）（0-3分）	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0
6	技术	提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019第16号）通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环境标志产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分，节能产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	投标人培训方案、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理。（0-2分）	0-2	1.7	1.5	1.6	1.6
8	技术	质保期超过招标文件要求的，每增加半年得1分，最多2分。（0-2分）	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	售后服务方案、维护人员和服务机构等情况，以及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，能及时提供备品备件及备品备件数量，定期巡检服务承诺，对用户服务响应措施情况等。（0-3分）	0-3	2.3	2.4	2.2	2.3
10	技术	投标人质保期满后的技术支持和维护费用，提供上门维护、升级服务以及给予招标人的各种优惠条件（包括易损备品备件、专用耗材、人工费等）（0-3分）。	0-3	2.4	2.2	2.3	2.3
合计			0-70	57.6	47.6	46.9	47.4

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：电子化学材料吸附材料制备工程实训设备（衢院招2024-23（第二次））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	宁波启微数感 科技有限公司	极源（杭州） 光电科技有限 公司	沈阳时合力维 科技有限公司	山西锦旭通机 电科技有限公 司
1	技术	全部满足招标文件要求的得30分，打▲号指标为实质性要求，如有负偏离的为无效投标文件；打★参数为重要规格参数指标，如有负偏离每项扣2分；其它指标如有负偏离每项扣1分，扣完为止。本项最多得30分。（0-30分）	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0
2	技术	设备（系统）的可操作性（0-2分）、是否便于维护（0-2分）。（0-4分）	0-4	3.0	2.0	2.0	2.1
3	技术	设备（系统）技术的合理性（0-2分）、成熟性（0-2分）、先进性（0-2分）。（0-6分）	0-6	5.0	3.0	3.0	3.0
4.1	技术	1)展示两台加热高压反应釜的外观，详细说明反应釜的技术功能及使用方法，包括反应釜设计压力、搅拌杆的搅拌扭矩等能否满足需求（0-3分），过程取样、切粒出料过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.0	2.0	3.0	2.0
4.2	技术	2)详细介绍智能光谱分析系统的应用场景（至少2个）（0-2分），说明光谱响应范围能否满足需求、光谱分析原理演示（0-3分）。（0-5分）	0-5	5.0	0.0	0.0	0.0
4.3	技术	3)详细说明自动配气系统的使用功能，包括配气腔体功能、最大稀释倍数和质量流量计线性精度等能否满足需求（0-3分），自动配气过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	5.0	0.0	0.0	0.0
5	技术	投标人自2021年1月1日以来至今（以合同签订时间为准）同类项目成功实施案例：每提供一个有效合同原件的扫描件得1分，最高得3分。（为降低创新产品政府采购市场准入门槛，首台（套）产品纳入《浙江省推广应用指导目录》之日起3年内参加政府采购活动时视同已具备相关销售业绩，业绩分值为满分，投标人须提供证明材料，未提供不得分。）（0-3分）	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0
6	技术	提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019第16号）通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环境标志产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分，节能产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	投标人培训方案、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理。（0-2分）	0-2	1.6	1.5	0.5	0.6
8	技术	质保期超过招标文件要求的，每增加半年得1分，最多2分。（0-2分）	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	售后服务方案、维护人员和服务机构等情况，以及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，能及时提供备品备件及备品备件数量，定期巡检服务承诺，对用户服务响应措施情况等。（0-3分）	0-3	2.5	1.5	1.5	1.7
10	技术	投标人质保期满后的技术支持和维护费用，提供上门维护、升级服务以及给予招标人的各种优惠条件（包括易损备品备件、专用耗材、人工费等）（0-3分）。	0-3	2.0	1.4	1.6	1.5
合计			0-70	60.1	41.4	41.6	40.9

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：电子化学材料吸附材料制备工程实训设备（衢院招2024-23（第二次））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	宁波启微数感 科技有限公司	极源（杭州） 光电科技有限 公司	沈阳时合力维 科技有限公司	山西锦旭通机 电科技有限公 司
1	技术	全部满足招标文件要求的得30分，打▲号指标为实质性要求，如有负偏离的为无效投标文件；打★参数为重要规格参数指标，如有负偏离每项扣2分；其它指标如有负偏离每项扣1分，扣完为止。本项最多得30分。（0-30分）	0-30	30.0	30.0	30.0	30.0
2	技术	设备（系统）的可操作性（0-2分）、是否便于维护（0-2分）。（0-4分）	0-4	3.0	2.5	2.0	2.0
3	技术	设备（系统）技术的合理性（0-2分）、成熟性（0-2分）、先进性（0-2分）。（0-6分）	0-6	4.5	3.5	3.0	3.0
4.1	技术	1)展示两台加热高压反应釜的外观，详细说明反应釜的技术功能及使用方法，包括反应釜设计压力、搅拌杆的搅拌扭矩等能否满足需求（0-3分），过程取样、切粒出料过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0
4.2	技术	2)详细介绍智能光谱分析系统的应用场景（至少2个）（0-2分），说明光谱响应范围能否满足需求、光谱分析原理演示（0-3分）。（0-5分）	0-5	4.5	0.0	0.0	0.0
4.3	技术	3)详细说明自动配气系统的使用功能，包括配气腔体功能、最大稀释倍数和质量流量计线性精度等能否满足需求（0-3分），自动配气过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.5	0.0	0.0	0.0
5	技术	投标人自2021年1月1日以来至今（以合同签订时间为准）同类项目成功实施案例：每提供一个有效合同原件的扫描件得1分，最高得3分。（为降低创新产品政府采购市场准入门槛，首台（套）产品纳入《浙江省推广应用指导目录》之日起3年内参加政府采购活动时视同已具备相关销售业绩，业绩分值为满分，投标人须提供证明材料，未提供不得分。）（0-3分）	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0
6	技术	提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019第16号）通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环境标志产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分，节能产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	投标人培训方案、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理。（0-2分）	0-2	1.5	1.5	1.0	1.0
8	技术	质保期超过招标文件要求的，每增加半年得1分，最多2分。（0-2分）	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	售后服务方案、维护人员和服务机构等情况，以及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，能及时提供备品备件及备品备件数量，定期巡检服务承诺，对用户服务响应措施情况等。（0-3分）	0-3	2.5	2.0	1.5	1.5
10	技术	投标人质保期满后的技术支持和维护费用，提供上门维护、升级服务以及给予招标人的各种优惠条件（包括易损备品备件、专用耗材、人工费等）（0-3分）。	0-3	2.5	2.0	1.0	1.5
合计			0-70	59.0	45.5	42.5	43.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：电子化学材料吸附材料制备工程实训设备（衢院招2024-23（第二次））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	宁波启微数感 科技有限公司	极源（杭州） 光电科技有限 公司	沈阳时合力维 科技有限公司	山西锦旭通机 电科技有限公 司
1	技术	全部满足招标文件要求的得30分，打▲号指标为实质性要求，如有负偏离的为无效投标文件；打★参数为重要规格参数指标，如有负偏离每项扣2分；其它指标如有负偏离每项扣1分，扣完为止。本项最多得30分。（0-30分）	0-30	30.0 无负偏离	30.0 无负偏离	30.0 无负偏离	30.0 无负偏离
2	技术	设备（系统）的可操作性（0-2分）、是否便于维护（0-2分）。（0-4分）	0-4	3.0	2.5	2.5	2.5
3	技术	设备（系统）技术的合理性（0-2分）、成熟性（0-2分）、先进性（0-2分）。（0-6分）	0-6	4.0	3.5	3.0	3.0
4.1	技术	1)展示两台加热高压反应釜的外观，详细说明反应釜的技术功能及使用方法，包括反应釜设计压力、搅拌杆的搅拌扭矩等能否满足需求（0-3分），过程取样、切粒出料过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.0	3.0	3.0	2.0
4.2	技术	2)详细介绍智能光谱分析系统的应用场景（至少2个）（0-2分），说明光谱响应范围能否满足需求、光谱分析原理演示（0-3分）。（0-5分）	0-5	4.0	0.0	0.0	0.0
4.3	技术	3)详细说明自动配气系统的使用功能，包括配气腔体功能、最大稀释倍数和质量流量计线性精度等能否满足需求（0-3分），自动配气过程演示（0-2分）。（0-5分）	0-5	4.0	0.0	0.0	0.0
5	技术	投标人自2021年1月1日以来至今（以合同签订时间为准）同类项目成功案例：每提供一个有效合同原件的扫描件得1分，最高得3分。（为降低创新产品政府采购市场准入门槛，首台（套）产品纳入《浙江省推广应用指导目录》之日起3年内参加政府采购活动时视同已具备相关销售业绩，业绩分值为满分，投标人须提供证明材料，未提供不得分。）（0-3分）	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0
6	技术	提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019第16号）通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环境标志产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分，节能产品认证证书或者证书的查询网址及截图的，得1分（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	投标人培训方案、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理。（0-2分）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
8	技术	质保期超过招标文件要求的，每增加半年得1分，最多2分。（0-2分）	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	售后服务方案、维护人员和服务机构等情况，以及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，能及时提供备品备件及备品备件数量，定期巡检服务承诺，对用户服务响应措施情况等。（0-3分）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	投标人质保期满后的技术支持和维护费用，提供上门维护、升级服务以及给予招标人的各种优惠条件（包括易损备品备件、专用耗材、人工费等）（0-3分）。	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0
合计			0-70	59.0	44.0	45.5	44.5

专家（签名）：