

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：柯桥区职业教育中心新材料智能生产与产品检验设备采购项目（绍柯采[2024]2284号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州育乐前途科技有限公司	合肥市智平方教育科技有限公司	杭州永信弘润科技有限公司
1	商务	投标人自2021年1月至今（以合同签订日期为准），具有同类项目承接业绩，每提供一个得1.5分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	商务	拟派本项目团队人员中，具有新能源安全从业人员证书的，每个证书得2分，最多得2分；（注：拟派人员须为投标人单位员工，提供承诺书及人员相关证书扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。同一人不重复计分。）	0-2	0.0	0.0	0.0
3	商务	满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；投标技术条款低于（负偏离）标注“★”的招标技术条款的，每条扣2分，其余投标技术条款低于（负偏离）招标技术条款的每条扣1分，27分扣完为止。负偏离14项以上的，视为采购人不能接受按无效标处理。（招标技术参数中要求提供证明材料未提供的，则视作负偏离。）	0-27	24.0	24.0	27.0
4.1	技术	根据本项目内容，提供相应实施方案，方案内容包括但不限于产品安装、调试、检测等内容，以及组织机构、管理和协调方法等，由评标委员会进行评分：方案内容完整齐全、布置周全、可行性强、针对性强，得8分；方案内容比较完整、布置比较周全、比较可行、比较有针对性，得5分；方案内容完整度一般、布置不太周全、可行程序一般、针对性弱，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	8.0
4.2	技术	提供交货进度计划、交货保障措施、验收等实施方案，由评标委员会进行评分。交货进度完全满足项目需求且保障措施内容齐全完善，验收流程规范，可行性强，得6分；交货进度基本满足项目需求且保障措施内容基本齐全，验收流程基本规范，可行性比较强，得3分；交货进度不太能满足项目需求且保障措施内容不太齐全，验收流程不太规范，不太具有可行性，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
5	技术	根据投标人提供的售后服务计划方案进行评分：方案内容至少包含产品质保范围、技术支持、故障响应时效和保障措施等。产品保修内容齐全、技术支持及时、故障响应及时、保障措施针对性强，得8分；产品保修内容比较齐全、技术支持比较及时、故障响应比较及时、保障措施针对性较强，得5分；产品保修内容不完整、技术支持不太及时、故障响应不太及时、保障措施针对性一般，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	5.0
6	技术	对投标人提供的培训方案进行评分，内容包括但不限于培训计划内容、培训专业服务力量、培训目标、服务保障措施等；培训方案内容合理、详细、切实可行，符合项目实际需求，得6分；培训方案内容较为完整合理，比较可行，比较符合项目实际需求，得3分；培训方案内容合理性与详细性一般，可行性一般，与项目实际需求有偏离，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7.1	技术	1、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉虚拟3D仿真软件”内容功能演示： ①演示转炉炉体可转动、氧枪系统氧枪可升降、挡火门可开闭，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示烟罩可升降、废钢料斗可提起加料，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示铁水包可倾转兑铁、行车可完成加废钢兑铁水动作，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ④演示钢包车可进站出站、渣包车可进站出站。全部满足得1分，部分满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.2	技术	2、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉炉况监控上位机软件”内容功能演示： ①演示生产计划下达中的铁水原料信息可自定义设置、冶炼钢种信息可自定义设置；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示任务分配将一条计划分配给一个或多个学生，转炉倾动主操作界面可进行枪位调整及渣料称量与投入；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示钢包投料界面可进行合金称量与投入并可加入碳粉包；满足得1分，不满足或无演示得0分； ④演示辅机操作界面可控制烟罩升级及两车进退。满足得1分，不满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.3	技术	3、“考试信息化管理平台系统-在线练习/模拟练习”内容功能演示： ①演示至少使用3种练习模式进行在线练习及模拟测试，查看答题情况统计。满足得2分，不满足或无演示得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	45.0	45.0	59.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：柯桥区职业教育中心新材料智能生产与产品检验设备采购项目（绍柯采[2024]2284号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州育乐前途科技有限公司	合肥市智平方教育科技发展有限公司	杭州永信弘润科技有限公司
1	商务	投标人自2021年1月至今（以合同签订日期为准），具有同类项目承接业绩，每提供一个得1.5分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	商务	拟派本项目团队人员中，具有新能源安全从业人员证书的，每个证书得2分，最多得2分；（注：拟派人员须为投标人单位员工，提供承诺书及人员相关证书扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。同一人不重复计分。）	0-2	0.0	0.0	0.0
3	商务	满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；投标技术条款低于（负偏离）标注“★”的招标技术条款的，每条扣2分，其余投标技术条款低于（负偏离）招标技术条款的每条扣1分，27分扣完为止。负偏离14项以上的，视为采购人不能接受按无效标处理。（招标技术参数中要求提供证明材料未提供的，则视作负偏离。）	0-27	24.0	24.0	27.0
4.1	技术	根据本项目内容，提供相应实施方案，方案内容包括但不限于产品安装、调试、检测等内容，以及组织机构、管理和协调方法等，由评标委员会进行评分：方案内容完整齐全、布置周全、可行性强、针对性强，得8分；方案内容比较完整、布置比较周全、比较可行、比较有针对性，得5分；方案内容完整度一般、布置不太周全、可行程序一般、针对性弱，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	5.0
4.2	技术	提供交货进度计划、交货保障措施、验收等实施方案，由评标委员会进行评分。交货进度完全满足项目需求且保障措施内容齐全完善，验收流程规范，可行性强，得6分；交货进度基本满足项目需求且保障措施内容基本齐全，验收流程基本规范，可行性比较强，得3分；交货进度不太能满足项目需求且保障措施内容不太齐全，验收流程不太规范，不太具有可行性，得1分；无内容不得分。	0-6	6.0	3.0	6.0
5	技术	根据投标人提供的售后服务计划方案进行评分：方案内容至少包含产品质保范围、技术支持、故障响应时效和保障措施等。产品保修内容齐全、技术支持及时、故障响应及时、保障措施针对性强，得8分；产品保修内容比较齐全、技术支持比较及时、故障响应比较及时、保障措施针对性较强，得5分；产品保修内容不完整、技术支持不太及时、故障响应不太及时、保障措施针对性一般，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	8.0
6	技术	对投标人提供的培训方案进行评分，内容包括但不限于培训计划内容、培训专业服务力量、培训目标、服务保障措施等；培训方案内容合理、详细、切实可行，符合项目实际需求，得6分；培训方案内容较为完整合理，比较可行，比较符合项目实际需求，得3分；培训方案内容合理性与详细性一般，可行性一般，与项目实际需求有偏离，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	6.0
7.1	技术	1、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉虚拟3D仿真软件”内容功能演示： ①演示转炉炉体可转动、氧枪系统氧枪可升降、挡火门可开闭，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示烟罩可升降、废钢料斗可提起加料，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示铁水包可倾转兑铁、行车可完成加废钢兑铁水动作，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ④演示钢包车可进站出站、渣包车可进站出站。全部满足得1分，部分满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.2	技术	2、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉炉况监控上位机软件”内容功能演示： ①演示生产计划下达中的铁水原料信息可自定义设置、冶炼钢种信息可自定义设置；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示任务分配将一条计划分配给一个或多个学生，转炉倾动主操作界面可进行枪位调整及渣料称量与投入；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示钢包投料界面可进行合金称量与投入并可加入碳粉包；满足得1分，不满足或无演示得0分； ④演示辅机操作界面可控制烟罩升级及两车进退。满足得1分，不满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.3	技术	3、“考试信息化管理平台系统-在线练习/模拟练习”内容功能演示： ①演示至少使用3种练习模式进行在线练习及模拟测试，查看答题情况统计。满足得2分，不满足或无演示得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	48.0	45.0	65.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：柯桥区职业教育中心新材料智能生产与产品检验设备采购项目（绍柯采[2024]2284号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州育乐前途科技有限公司	合肥市智平方教育科技发展有限公司	杭州永信弘润科技有限公司
1	商务	投标人自2021年1月至今（以合同签订日期为准），具有同类项目承接业绩，每提供一个得1.5分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	商务	拟派本项目团队人员中，具有新能源安全从业人员证书的，每个证书得2分，最多得2分；（注：拟派人员须为投标人单位员工，提供承诺书及人员相关证书扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。同一人不重复计分。）	0-2	0.0	0.0	0.0
3	商务	满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；投标技术条款低于（负偏离）标注“★”的招标技术条款的，每条扣2分，其余投标技术条款低于（负偏离）招标技术条款的每条扣1分，27分扣完为止。负偏离14项以上的，视为采购人不能接受按无效标处理。（招标技术参数中要求提供证明材料未提供的，则视作负偏离。）	0-27	24.0	24.0	27.0
4.1	技术	根据本项目内容，提供相应实施方案，方案内容包括但不限于产品安装、调试、检测等内容，以及组织机构、管理和协调方法等，由评标委员会进行评分：方案内容完整齐全、布置周全、可行性强、针对性强，得8分；方案内容比较完整、布置比较周全、比较可行、比较有针对性，得5分；方案内容完整度一般、布置不太周全、可行程序一般、针对性弱，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	8.0
4.2	技术	提供交货进度计划、交货保障措施、验收等实施方案，由评标委员会进行评分。交货进度完全满足项目需求且保障措施内容齐全完善，验收流程规范，可行性强，得6分；交货进度基本满足项目需求且保障措施内容基本齐全，验收流程基本规范，可行性比较强，得3分；交货进度不太能满足项目需求且保障措施内容不太齐全，验收流程不太规范，不太具有可行性，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	6.0
5	技术	根据投标人提供的售后服务计划方案进行评分：方案内容至少包含产品质保范围、技术支持、故障响应时效和保障措施等。产品保修内容齐全、技术支持及时、故障响应及时、保障措施针对性强，得8分；产品保修内容比较齐全、技术支持比较及时、故障响应比较及时、保障措施针对性较强，得5分；产品保修内容不完整、技术支持不太及时、故障响应不太及时、保障措施针对性一般，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	8.0
6	技术	对投标人提供的培训方案进行评分，内容包括但不限于培训计划内容、培训专业服务力量、培训目标、服务保障措施等；培训方案内容合理、详细、切实可行，符合项目实际需求，得6分；培训方案内容较为完整合理，比较可行，比较符合项目实际需求，得3分；培训方案内容合理性与详细性一般，可行性一般，与项目实际需求有偏离，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7.1	技术	1、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉虚拟3D仿真软件”内容功能演示： ①演示转炉炉体可转动、氧枪系统氧枪可升降、挡火门可开闭，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示烟罩可升降、废钢料斗可提起加料，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示铁水包可倾转兑铁、行车可完成加废钢兑铁水动作，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ④演示钢包车可进站出站、渣包车可进站出站。全部满足得1分，部分满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.2	技术	2、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉炉况监控上位机软件”内容功能演示： ①演示生产计划下达中的铁水原料信息可自定义设置、冶炼钢种信息可自定义设置；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示任务分配将一条计划分配给一个或多个学生，转炉倾动主操作界面可进行枪位调整及渣料称量与投入；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示钢包投料界面可进行合金称量与投入并可加入碳粉包；满足得1分，不满足或无演示得0分； ④演示辅机操作界面可控制烟罩升级及两车进退。满足得1分，不满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.3	技术	3、“考试信息化管理平台系统-在线练习/模拟练习”内容功能演示： ①演示至少使用3种练习模式进行在线练习及模拟测试，查看答题情况统计。满足得2分，不满足或无演示得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	45.0	45.0	65.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：柯桥区职业教育中心新材料智能生产与产品检验设备采购项目（绍柯采[2024]2284号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州育乐前途科技有限公司	合肥市智平方教育科技发展有限公司	杭州永信弘润科技有限公司
1	商务	投标人自2021年1月至今（以合同签订日期为准），具有同类项目承接业绩，每提供一个得1.5分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	商务	拟派本项目团队人员中，具有新能源安全从业人员证书的，每个证书得2分，最多得2分；（注：拟派人员须为投标人单位员工，提供承诺书及人员相关证书扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。同一人不重复计分。）	0-2	0.0	0.0	0.0
3	商务	满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；投标技术条款低于（负偏离）标注“★”的招标技术条款的，每条扣2分，其余投标技术条款低于（负偏离）招标技术条款的每条扣1分，27分扣完为止。负偏离14项以上的，视为采购人不能接受按无效标处理。（招标技术参数中要求提供证明材料未提供的，则视作负偏离。）	0-27	24.0	24.0	27.0
4.1	技术	根据本项目内容，提供相应实施方案，方案内容包括但不限于产品安装、调试、检测等内容，以及组织机构、管理和协调方法等，由评标委员会进行评分：方案内容完整齐全、布置周全、可行性强、针对性强，得8分；方案内容比较完整、布置比较周全、比较可行、比较有针对性，得5分；方案内容完整度一般、布置不太周全、可行程序一般、针对性弱，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	5.0
4.2	技术	提供交货进度计划、交货保障措施、验收等实施方案，由评标委员会进行评分。交货进度完全满足项目需求且保障措施内容齐全完善，验收流程规范，可行性强，得6分；交货进度基本满足项目需求且保障措施内容基本齐全，验收流程基本规范，可行性比较强，得3分；交货进度不太能满足项目需求且保障措施内容不太齐全，验收流程不太规范，不太具有可行性，得1分；无内容不得分。	0-6	6.0	6.0	6.0
5	技术	根据投标人提供的售后服务计划方案进行评分：方案内容至少包含产品质保范围、技术支持、故障响应时效和保障措施等。产品保修内容齐全、技术支持及时、故障响应及时、保障措施针对性强，得8分；产品保修内容比较齐全、技术支持比较及时、故障响应比较及时、保障措施针对性较强，得5分；产品保修内容不完整、技术支持不太及时、故障响应不太及时、保障措施针对性一般，得2分；无内容不得分。	0-8	8.0	5.0	8.0
6	技术	对投标人提供的培训方案进行评分，内容包括但不限于培训计划内容、培训专业服务力量、培训目标、服务保障措施等；培训方案内容合理、详细、切实可行，符合项目实际需求，得6分；培训方案内容较为完整合理，比较可行，比较符合项目实际需求，得3分；培训方案内容合理性与详细性一般，可行性一般，与项目实际需求有偏离，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7.1	技术	1、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉虚拟3D仿真软件”内容功能演示： ①演示转炉炉体可转动、氧枪系统氧枪可升降、挡火门可开闭，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示烟罩可升降、废钢料斗可提起加料，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示铁水包可倾转兑铁、行车可完成加废钢兑铁水动作，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ④演示钢包车可进站出站、渣包车可进站出站。全部满足得1分，部分满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.2	技术	2、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉炉况监控上位机软件”内容功能演示： ①演示生产计划下达中的铁水原料信息可自定义设置、冶炼钢种信息可自定义设置；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示任务分配将一条计划分配给一个或多个学生，转炉倾动主操作界面可进行枪位调整及渣料称量与投入；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示钢包投料界面可进行合金称量与投入并可加入碳粉包；满足得1分，不满足或无演示得0分； ④演示辅机操作界面可控制烟罩升级及两车进退。满足得1分，不满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.3	技术	3、“考试信息化管理平台系统-在线练习/模拟练习”内容功能演示： ①演示至少使用3种练习模式进行在线练习及模拟测试，查看答题情况统计。满足得2分，不满足或无演示得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	51.0	48.0	62.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：柯桥区职业教育中心新材料智能生产与产品检验设备采购项目（绍柯采[2024]2284号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州育乐前途科技有限公司	合肥市智平方教育科技发展有限公司	杭州永信弘润科技有限公司
1	商务	投标人自2021年1月至今（以合同签订日期为准），具有同类项目承接业绩，每提供一个得1.5分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2	商务	拟派本项目团队人员中，具有新能源安全从业人员证书的，每个证书得2分，最多得2分；（注：拟派人员须为投标人单位员工，提供承诺书及人员相关证书扫描件并加盖投标电子公章，否则不得分。同一人不重复计分。）	0-2	0.0	0.0	0.0
3	商务	满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；投标技术条款低于（负偏离）标注“★”的招标技术条款的，每条扣2分，其余投标技术条款低于（负偏离）招标技术条款的每条扣1分，27分扣完为止。负偏离14项以上的，视为采购人不能接受按无效标处理。（招标技术参数中要求提供证明材料未提供的，则视作负偏离。）	0-27	24.0	24.0	27.0
4.1	技术	根据本项目内容，提供相应实施方案，方案内容包括但不限于产品安装、调试、检测等内容，以及组织机构、管理和协调方法等，由评标委员会进行评分：方案内容完整齐全、布置周全、可行性强、针对性强，得8分；方案内容比较完整、布置比较周全、比较可行、比较有针对性，得5分；方案内容完整度一般、布置不太周全、可行程序一般、针对性弱，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	8.0
4.2	技术	提供交货进度计划、交货保障措施、验收等实施方案，由评标委员会进行评分。交货进度完全满足项目需求且保障措施内容齐全完善，验收流程规范，可行性强，得6分；交货进度基本满足项目需求且保障措施内容基本齐全，验收流程基本规范，可行性比较强，得3分；交货进度不太能满足项目需求且保障措施内容不太齐全，验收流程不太规范，不太具有可行性，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	6.0
5	技术	根据投标人提供的售后服务计划方案进行评分：方案内容至少包含产品质保范围、技术支持、故障响应时效和保障措施等。产品保修内容齐全、技术支持及时、故障响应及时、保障措施针对性强，得8分；产品保修内容比较齐全、技术支持比较及时、故障响应比较及时、保障措施针对性较强，得5分；产品保修内容不完整、技术支持不太及时、故障响应不太及时、保障措施针对性一般，得2分；无内容不得分。	0-8	5.0	5.0	8.0
6	技术	对投标人提供的培训方案进行评分，内容包括但不限于培训计划内容、培训专业服务力量、培训目标、服务保障措施等；培训方案内容合理、详细、切实可行，符合项目实际需求，得6分；培训方案内容较为完整合理，比较可行，比较符合项目实际需求，得3分；培训方案内容合理性与详细性一般，可行性一般，与项目实际需求有偏离，得1分；无内容不得分。	0-6	3.0	3.0	6.0
7.1	技术	1、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉虚拟3D仿真软件”内容功能演示： ①演示转炉炉体可转动、氧枪系统氧枪可升降、挡火门可开闭，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示烟罩可升降、废钢料斗可提起加料，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示铁水包可倾转兑铁、行车可完成加废钢兑铁水动作，全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ④演示钢包车可进站出站、渣包车可进站出站。全部满足得1分，部分满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.2	技术	2、“转炉炼钢技能训练与考核模拟仿真系统-转炉炉况监控上位机软件”内容功能演示： ①演示生产计划下达中的铁水原料信息可自定义设置、冶炼钢种信息可自定义设置；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ②演示任务分配将一条计划分配给一个或多个学生，转炉倾动主操作界面可进行枪位调整及渣料称量与投入；全部满足得1分，部分满足或无演示得0分； ③演示钢包投料界面可进行合金称量与投入并可加入碳粉包；满足得1分，不满足或无演示得0分； ④演示辅机操作界面可控制烟罩升级及两车进退。满足得1分，不满足或无演示得0分。	0-4	0.0	0.0	4.0
7.3	技术	3、“考试信息化管理平台系统-在线练习/模拟练习”内容功能演示： ①演示至少使用3种练习模式进行在线练习及模拟测试，查看答题情况统计。满足得2分，不满足或无演示得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	45.0	45.0	68.0

专家（签名）：