

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：储能电池检测实训室（仁皇招字2025076号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	保定左岸花开商贸有限公司	杭州九盟智能科技有限公司	杭州沐晨科技有限公司	杭州景瑞科技有限公司
1	技术	技术要求响应： 根据投标人针对本项目第二章-招标需求中的技术参数响应情况进行评审，满分30分。完全响应无任何负偏离的，可得满分。 标记“★”号的条款出现有负偏离的，每条扣1分；未标记“★”号的条款出现负偏离的，每一条扣0.5分。 【注：招标需求中注明要提供证明材料的，须按要求提供对应证明材料；未提供或者提供材料不正确的，均视为负偏离；未注明提供证明材料的，评标时以投标人响应情况为准。】	0-30	27.0	30.0	28.5	30.0
2	技术	视频演示： 根据投标人提供的功能演示（仅PPT、图形、文字、三维动画或原型Demo展示介绍不得分）进行评分，整体视频演示时间不得超过10分钟（超过不计分）。未提供演示的不得分。演示内容通过录制视频以U盘存储形式提交。 根据下述要求进行每一条每一点的逐一演示，最多得10分，每一条未演示或部分未满足不得分。 2.1、“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。 2.2、“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。 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。 【投标人将演示视频统一制作成一个U盘递交，递交方式及要求同招标公告中“数据电子备份文件（U盘）”的递交方式及要求】	0-10	0.0	4.0	0.0	10.0
3	技术	安装调试方案： 根据投标人针对本项目所提供的供货安装方案（包括但不限于：进度安排、项目实施、人员配备、风险控制措施等）进行评审。满分10分。方案科学，可行性强得8-10分；方案较科学，可行性较强得4-7分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-10	4.0	7.0	7.0	8.0
4	技术	培训方案： 根据投标人针对本项目所提供的培训方案（包括但不限于：培训的计划、课程、时间、师资、方式等内容）进行评审，满分9分。方案科学，可行性强得7-9分；方案较科学，可行性较强得4-6分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-9	4.0	7.0	5.0	8.0
5	商务	售后服务方案： 根据投标人针对本项目所提供的售后服务方案进行评审，满分9分。方案全面合理，服务内容针对性强，响应时间迅速，技术支持服务力量强的，得7-9分；售后服务方案较全面，服务内容针对性一般，响应时间较为迅速，技术支持服务力量一般的，得4-6分；售后服务方案没有针对性，或不具有可操作性的，得1-3分；若无方案不得分。	0-9	4.0	7.0	6.0	7.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	企业业绩： 根据投标人或其所投产品的制造商提供的自2022年1月1日（以合同签订时间为准）起至投标截止日，同类项目的业绩进行评定，每提供一个得1分，最高得2分。 【注：须提供加盖投标人公章的合同复印件（扫描件），同一用户单位业绩不重复记分，合同未显现签订日期的，不予计分】	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	39.0	57.0	48.5	65.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：储能电池检测实训室（仁皇招字2025076号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	保定左岸花开商贸有限公司	杭州九盟智能科技有限公司	杭州沐晨科技有限公司	杭州景瑞科技有限公司
1	技术	技术要求响应： 根据投标人针对本项目第二章-招标需求中的技术参数响应情况进行评审，满分30分.完全响应无任何负偏离的，可得满分。 标记“★”号的条款出现有负偏离的，每条扣1分；未标记“★”号的条款出现负偏离的，每一条扣0.5分。 【注：招标需求中注明要提供证明材料的，须按要求提供对应证明材料；未提供或者提供材料不正确的，均视为负偏离；未注明提供证明材料的，评标时以投标人响应情况为准。】	0-30	27.0	30.0	28.5	30.0
2	技术	视频演示： 根据投标人提供的功能演示(仅PPT、图形、文字、三维动画或原型Demo展示介绍不得分)进行评分，整体视频演示时间不得超过10分钟（超过不计分）。未提供演示的不得分。演示内容通过录制视频以U盘存储形式提交。 根据下述要求进行每一条每一点的逐一演示，最多得10分，每一条未演示或部分未满足不得分。 2.1、“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。 2.2、“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。 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。 【投标人将演示视频统一制作成一个U盘递交，递交方式及要求同招标公告中“数据电子备份文件（U盘）”的递交方式及要求】	0-10	0.0	4.0	0.0	10.0
3	技术	安装调试方案： 根据投标人针对本项目所提供的供货安装方案（包括但不限于：进度安排、项目实施、人员配备、风险控制措施等）进行评审。满分10分。方案科学，可行性强得8-10分；方案较科学，可行性较强得4-7分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-10	3.0	6.0	8.0	9.0
4	技术	培训方案： 根据投标人针对本项目所提供的培训方案（包括但不限于：培训的计划、课程、时间、师资、方式等内容）进行评审，满分9分。方案科学，可行性强得7-9分；方案较科学，可行性较强得4-6分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-9	3.0	6.0	7.0	7.0
5	商务	售后服务方案： 根据投标人针对本项目所提供的售后服务方案进行评审，满分9分。方案全面合理，服务内容针对性强，响应时间迅速，技术支持服务力量强的，得7-9分；售后服务方案较全面，服务内容针对性一般，响应时间较为迅速，技术支持服务力量一般的，得4-6分；售后服务方案没有针对性，或不具有可操作性的，得1-3分；若无方案不得分。	0-9	3.0	7.0	6.0	8.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	企业业绩： 根据投标人或其所投产品的制造商提供的自2022年1月1日（以合同签订时间为准）起至投标截止日，同类项目的业绩进行评定，每提供一个得1分，最高得2分。 【注：须提供加盖投标人公章的合同复印件（扫描件），同一用户单位业绩不重复记分，合同未显现签订日期的，不予计分】	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	36.0	55.0	51.5	66.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：储能电池检测实训室（仁皇招字2025076号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	保定左岸花开商贸有限公司	杭州九盟智能科技有限公司	杭州沐晨科技有限公司	杭州景瑞科技有限公司
1	技术	技术要求响应： 根据投标人针对本项目第二章-招标需求中的技术参数响应情况进行评审，满分30分.完全响应无任何负偏离的，可得满分。 标记“★”号的条款出现有负偏离的，每条扣1分；未标记“★”号的条款出现负偏离的，每一条扣0.5分。 【注：招标需求中注明要提供证明材料的，须按要求提供对应证明材料；未提供或者提供材料不正确的，均视为负偏离；未注明提供证明材料的，评标时以投标人响应情况为准。】	0-30	27.0	30.0	28.5	30.0
2	技术	视频演示： 根据投标人提供的功能演示(仅PPT、图形、文字、三维动画或原型Demo展示介绍不得分)进行评分，整体视频演示时间不得超过10分钟（超过不计分）。未提供演示的不得分。演示内容通过录制视频以U盘存储形式提交。 根据下述要求进行每一条每一点的逐一演示，最多得10分，每一条未演示或部分未满足不得分。 2.1、“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。 2.2、“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。 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。 【投标人将演示视频统一制作成一个U盘递交，递交方式及要求同招标公告中“数据电子备份文件（U盘）”的递交方式及要求】	0-10	0.0	4.0	0.0	10.0
3	技术	安装调试方案： 根据投标人针对本项目所提供的供货安装方案（包括但不限于：进度安排、项目实施、人员配备、风险控制措施等）进行评审。满分10分。方案科学，可行性强得8-10分；方案较科学，可行性较强得4-7分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-10	4.0	7.0	6.0	9.0
4	技术	培训方案： 根据投标人针对本项目所提供的培训方案（包括但不限于：培训的计划、课程、时间、师资、方式等内容）进行评审，满分9分。方案科学，可行性强得7-9分；方案较科学，可行性较强得4-6分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-9	4.0	7.0	6.0	8.0
5	商务	售后服务方案： 根据投标人针对本项目所提供的售后服务方案进行评审，满分9分。方案全面合理，服务内容针对性强，响应时间迅速，技术支持服务力量强的，得7-9分；售后服务方案较全面，服务内容针对性一般，响应时间较为迅速，技术支持服务力量一般的，得4-6分；售后服务方案没有针对性，或不具有可操作性的，得1-3分；若无方案不得分。	0-9	4.0	7.0	6.0	8.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	企业业绩： 根据投标人或其所投产品的制造商提供的自2022年1月1日（以合同签订时间为准）起至投标截止日，同类项目的业绩进行评定，每提供一个得1分，最高得2分。 【注：须提供加盖投标人公章的合同复印件（扫描件），同一用户单位业绩不重复记分，合同未显现签订日期的，不予计分】	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	39.0	57.0	48.5	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：储能电池检测实训室（仁皇招字2025076号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	保定左岸花开商贸有限公司	杭州九盟智能科技有限公司	杭州沐晨科技有限公司	杭州景瑀科技有限公司
1	技术	技术要求响应： 根据投标人针对本项目第二章-招标需求中的技术参数响应情况进行评审，满分30分.完全响应无任何负偏离的，可得满分。 标记“★”号的条款出现有负偏离的，每条扣1分；未标记“★”号的条款出现负偏离的，每一条扣0.5分。 【注：招标需求中注明要提供证明材料的，须按要求提供对应证明材料；未提供或者提供材料不正确的，均视为负偏离；未注明提供证明材料的，评标时以投标人响应情况为准。】	0-30	27.0	30.0	28.5	30.0
2	技术	视频演示： 根据投标人提供的功能演示(仅PPT、图形、文字、三维动画或原型Demo展示介绍不得分)进行评分，整体视频演示时间不得超过10分钟（超过不计分）。未提供演示的不得分。演示内容通过录制视频以U盘存储形式提交。 根据下述要求进行每一条每一点的逐一演示，最多得10分，每一条未演示或部分未满足不得分。 2.1、“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。 2.2、“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。 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。 【投标人将演示视频统一制作成一个U盘递交，递交方式及要求同招标公告中“数据电子备份文件（U盘）”的递交方式及要求】	0-10	0.0	4.0	0.0	10.0
3	技术	安装调试方案： 根据投标人针对本项目所提供的供货安装方案（包括但不限于：进度安排、项目实施、人员配备、风险控制措施等）进行评审。满分10分。方案科学，可行性强得8-10分；方案较科学，可行性较强得4-7分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-10	3.0	6.0	4.0	8.0
4	技术	培训方案： 根据投标人针对本项目所提供的培训方案（包括但不限于：培训的计划、课程、时间、师资、方式等内容）进行评审，满分9分。方案科学，可行性强得7-9分；方案较科学，可行性较强得4-6分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-9	3.0	6.0	5.0	8.0
5	商务	售后服务方案： 根据投标人针对本项目所提供的售后服务方案进行评审，满分9分。方案全面合理，服务内容针对性强，响应时间迅速，技术支持服务力量强的，得7-9分；售后服务方案较全面，服务内容针对性一般，响应时间较为迅速，技术支持服务力量一般的，得4-6分；售后服务方案没有针对性，或不具有可操作性的，得1-3分；若无方案不得分。	0-9	3.0	5.0	6.0	8.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	企业业绩： 根据投标人或其所投产品的制造商提供的自2022年1月1日（以合同签订时间为准）起至投标截止日，同类项目的业绩进行评定，每提供一个得1分，最高得2分。 【注：须提供加盖投标人公章的合同复印件（扫描件），同一用户单位业绩不重复记分，合同未显现签订日期的，不予计分】	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	36.0	53.0	45.5	66.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：储能电池检测实训室（仁皇招字2025076号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	保定左岸花开商贸有限公司	杭州九盟智能科技有限公司	杭州沐晨科技有限公司	杭州景瑞科技有限公司
1	技术	技术要求响应： 根据投标人针对本项目第二章-招标需求中的技术参数响应情况进行评审，满分30分.完全响应无任何负偏离的，可得满分。 标记“★”号的条款出现有负偏离的，每条扣1分；未标记“★”号的条款出现负偏离的，每一条扣0.5分。 【注：招标需求中注明要提供证明材料的，须按要求提供对应证明材料；未提供或者提供材料不正确的，均视为负偏离；未注明提供证明材料的，评标时以投标人响应情况为准。】	0-30	27.0	30.0	28.5	30.0
2	技术	视频演示： 根据投标人提供的功能演示(仅PPT、图形、文字、三维动画或原型Demo展示介绍不得分)进行评分，整体视频演示时间不得超过10分钟（超过不计分）。未提供演示的不得分。演示内容通过录制视频以U盘存储形式提交。 根据下述要求进行每一条每一点的逐一演示，最多得10分，每一条未演示或部分未满足不得分。 2.1、“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。 2.2、“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。 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。 【投标人将演示视频统一制作成一个U盘递交，递交方式及要求同招标公告中“数据电子备份文件（U盘）”的递交方式及要求】	0-10	0.0	4.0	0.0	10.0
3	技术	安装调试方案： 根据投标人针对本项目所提供的供货安装方案（包括但不限于：进度安排、项目实施、人员配备、风险控制措施等）进行评审。满分10分。方案科学，可行性强得8-10分；方案较科学，可行性较强得4-7分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-10	3.0	6.0	5.0	9.0
4	技术	培训方案： 根据投标人针对本项目所提供的培训方案（包括但不限于：培训的计划、课程、时间、师资、方式等内容）进行评审，满分9分。方案科学，可行性强得7-9分；方案较科学，可行性较强得4-6分；若方案基本科学，可行性一般得1-3分。	0-9	4.0	4.0	6.0	8.0
5	商务	售后服务方案： 根据投标人针对本项目所提供的售后服务方案进行评审，满分9分。方案全面合理，服务内容针对性强，响应时间迅速，技术支持服务力量强的，得7-9分；售后服务方案较全面，服务内容针对性一般，响应时间较为迅速，技术支持服务力量一般的，得4-6分；售后服务方案没有针对性，或不具有可操作性的，得1-3分；若无方案不得分。	0-9	3.0	6.0	6.0	8.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	企业业绩： 根据投标人或其所投产品的制造商提供的自2022年1月1日（以合同签订时间为准）起至投标截止日，同类项目的业绩进行评定，每提供一个得1分，最高得2分。 【注：须提供加盖投标人公章的合同复印件（扫描件），同一用户单位业绩不重复记分，合同未显现签订日期的，不予计分】	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	37.0	52.0	47.5	67.0

专家（签名）：