

# 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：绍兴市阳明中学基于编程机器人的创客实验室建设（SXQS-202404-GK029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	绍兴市蒲公英教育科技有限公司	绍兴胜鑫科技有限公司	绍兴九越智能科技有限公司	绍兴怡诚文化创意有限公司	成都杰丹贸易有限公司
1	技术	产品基础指标 主要设备技术参数无负偏离的得20分。其中含“★”为实质性指标要求条款，如出现负偏离作废标处理；“▲”系指主要性能指标要求条款，每负偏离一项扣2分；其他性能指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。	0-20	20.0	20.0	0.0	20.0	20.0
2	技术	产品认证 1、所投产品仿生机器人提供套装内模块化编程系统类计算机软件著作权登记证书（加盖投标人公章），得2分。 2、所投产品人工智能车提供全球青少年人工智能创新教育协会赛项准入证明（加盖投标人公章），得2分。 3、所投产品人工智能车提供把学校设为全球青少年人工智能创新教育协会人工智能与机器人创新实践能力测评中心的文件（加盖投标单位公章），并提供等级考试组织详细流程，得2分。 4、所投产品资源管理系统提供创客资源教学系统类计算机软件著作权登记证书，得2分。 5、所投产品探路者空中机器人产品提供经中国航空工业出版社杂志收录课程且标记此款产品厂家名称截图证明，得2分。	0-10	4.0	4.0	4.0	10.0	0.0
3	技术	项目实施方案 根据项目人员组成、时间进度安排、项目安全措施、质量措施、技术控制措施、验收方案等进行打分，优于项目需求的得8.0-6.0分，符合项目需求的得5.9-3.0分，部分符合项目需求的得2.9-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-8	5.0	5.5	5.5	6.0	4.0
4	技术	样品演示 现场提供人工智能车样品及人工智能车多组合扩展演示项目： 一：演示人工智能车支持AI视觉： 1、人工智能车识别到大风，智能车向右转弯，得3分。 2、人工智能车识别到大雨，智能车向左转弯，得3分。 3、人工智能车识别到晴天，智能车机械臂下降，得3分。 二：360°编程机械臂：口杯初始朝上，智能车识别口杯后，口杯朝下套在对应颜色支架上且不脱落视为成功，得3分。 三：遥控器或APP控制智能车，完成物品从A点搬运到B点、APP操作使用第一视角搬运，得3分 四：智能车在完成以上任务的过程中，车身车载拓展屏幕需即时呈现完成规定任务的全称，并按完成顺序进行规范排列显示视为成功，得3分。	0-18	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0
5	技术	项目售后服务方案 根据投标人售后服务方案详细的售后服务计划，培训计划，及所承诺提供服务的可操作性，可信性，对故障的响应，解决问题的方案等进行打分。优于项目需求的得4.0-3.1分，符合项目需求的得3.0-2.1分，部分符合招标文件要求的得2.0-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	3.5	2.5
合计			0-60	32.0	35.5	12.5	54.5	26.5

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：绍兴市阳明中学基于编程机器人的创客实验室建设（SXQS-202404-GK029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	绍兴市蒲公英教育科技有限公司	绍兴胜鑫科技有限公司	绍兴九越智能科技有限公司	绍兴怡诚文化创意有限公司	成都杰丹贸易有限公司
1	技术	产品基础指标 主要设备技术参数无负偏离的得20分。其中含“★”为实质性指标要求条款，如出现负偏离作废标处理；“▲”系指主要性能指标要求条款，每负偏离一项扣2分；其他性能指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。	0-20	20.0	20.0	0.0	20.0	20.0
2	技术	产品认证 1、所投产品仿生机器人提供套装内模块化编程系统类计算机软件著作权登记证书（加盖投标人公章），得2分。 2、所投产品人工智能车提供全球青少年人工智能创新教育协会赛项准入证明（加盖投标人公章），得2分。 3、所投产品人工智能车提供把学校设为全球青少年人工智能创新教育协会人工智能与机器人创新实践能力测评中心的文件（加盖投标单位公章），并提供等级考试组织详细流程，得2分。 4、所投产品资源管理系统提供创客资源教学系统类计算机软件著作权登记证书，得2分。 5、所投产品探路者空中机器人产品提供经中国航空工业出版社杂志收录课程且标记此款产品厂家名称截图证明，得2分。	0-10	4.0	4.0	4.0	10.0	0.0
3	技术	项目实施方案 根据项目人员组成、时间进度安排、项目安全措施、质量措施、技术控制措施、验收方案等进行打分，优于项目需求的得8.0-6.0分，符合项目需求的得5.9-3.0分，部分符合项目需求的得2.9-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-8	4.0	4.0	4.0	4.5	4.0
4	技术	样品演示 现场提供人工智能车样品及人工智能车多组合扩展演示项目： 一：演示人工智能车支持AI视觉： 1、人工智能车识别到大风，智能车向右转弯，得3分。 2、人工智能车识别到大雨，智能车向左转弯，得3分。 3、人工智能车识别到晴天，智能车机械臂下降，得3分。 二：360°编程机械臂：口杯初始朝上，智能车识别口杯后，口杯朝下套在对应颜色支架上且不脱落视为成功，得3分。 三：遥控器或APP控制智能车，完成物品从A点搬运到B点、APP操作使用第一视角搬运，得3分 四：智能车在完成以上任务的过程中，车身车载拓展屏幕需即时呈现完成规定任务的全称，并按完成顺序进行规范排列显示视为成功，得3分。	0-18	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0
5	技术	项目售后服务方案 根据投标人售后服务方案详细的售后服务计划，培训计划，及所承诺提供服务的可操作性，可信性，对故障的响应，解决问题的方案等进行打分。优于项目需求的得4.0-3.1分，符合项目需求的得3.0-2.1分，部分符合招标文件要求的得2.0-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5
合计			0-60	31.0	34.0	11.0	52.5	26.5

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：绍兴市阳明中学基于编程机器人的创客实验室建设（SXQS-202404-GK029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	绍兴市蒲公英教育科技有限公司	绍兴胜鑫科技有限公司	绍兴九越智能科技有限公司	绍兴怡诚文化创意有限公司	成都杰丹贸易有限公司
1	技术	产品基础指标 主要设备技术参数无负偏离的得20分。其中含“★”为实质性指标要求条款，如出现负偏离作废标处理；“▲”系指主要性能指标要求条款，每负偏离一项扣2分；其他性能指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。	0-20	20.0	20.0	0.0	20.0	20.0
2	技术	产品认证 1、所投产品仿生机器人提供套装内模块化编程系统类计算机软件著作权登记证书（加盖投标人公章），得2分。 2、所投产品人工智能车提供全球青少年人工智能创新教育协会赛项准入证明（加盖投标人公章），得2分。 3、所投产品人工智能车提供把学校设为全球青少年人工智能创新教育协会人工智能与机器人创新实践能力测评中心的文件（加盖投标单位公章），并提供等级考试组织详细流程，得2分。 4、所投产品资源管理系统提供创客资源教学系统类计算机软件著作权登记证书，得2分。 5、所投产品探路者空中机器人产品提供经中国航空工业出版社杂志收录课程且标记此款产品厂家名称截图证明，得2分。	0-10	4.0	4.0	4.0	10.0	0.0
3	技术	项目实施方案 根据项目人员组成、时间进度安排、项目安全措施、质量措施、技术控制措施、验收方案等进行打分，优于项目需求的得8.0-6.0分，符合项目需求的得5.9-3.0分，部分符合项目需求的得2.9-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-8	5.0	5.4	5.0	5.9	4.8
4	技术	样品演示 现场提供人工智能车样品及人工智能车多组合扩展演示项目： 一：演示人工智能车支持AI视觉： 1、人工智能车识别到大风，智能车向右转弯，得3分。 2、人工智能车识别到大雨，智能车向左转弯，得3分。 3、人工智能车识别到晴天，智能车机械臂下降，得3分。 二：360°编程机械臂：口杯初始朝上，智能车识别口杯后，口杯朝下套在对应颜色支架上且不脱落视为成功，得3分。 三：遥控器或APP控制智能车，完成物品从A点搬运到B点、APP操作使用第一视角搬运，得3分 四：智能车在完成以上任务的过程中，车身车载拓展屏幕需即时呈现完成规定任务的全称，并按完成顺序进行规范排列显示视为成功，得3分。	0-18	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0
5	技术	项目售后服务方案 根据投标人售后服务方案详细的售后服务计划，培训计划，及所承诺提供服务的可操作性，可信性，对故障的响应，解决问题的方案等进行打分。优于项目需求的得4.0-3.1分，符合项目需求的得3.0-2.1分，部分符合招标文件要求的得2.0-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-4	2.8	2.9	2.8	3.0	2.6
合计			0-60	31.8	35.3	11.8	53.9	27.4

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：绍兴市阳明中学基于编程机器人的创客实验室建设（SXQS-202404-GK029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	绍兴市蒲公英教育科技有限公司	绍兴胜鑫科技有限公司	绍兴九越智能科技有限公司	绍兴怡诚文化创意有限公司	成都杰丹贸易有限公司
1	技术	产品基础指标 主要设备技术参数无负偏离的得20分。其中含“★”为实质性指标要求条款，如出现负偏离作废标处理；“▲”系指主要性能指标要求条款，每负偏离一项扣2分；其他性能指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。	0-20	20.0	20.0	0.0	20.0	20.0
2	技术	产品认证 1、所投产品仿生机器人提供套装内模块化编程系统类计算机软件著作权登记证书（加盖投标人公章），得2分。 2、所投产品人工智能车提供全球青少年人工智能创新教育协会赛项准入证明（加盖投标人公章），得2分。 3、所投产品人工智能车提供把学校设为全球青少年人工智能创新教育协会人工智能与机器人创新实践能力测评中心的文件（加盖投标单位公章），并提供等级考试组织详细流程，得2分。 4、所投产品资源管理系统提供创客资源教学系统类计算机软件著作权登记证书，得2分。 5、所投产品探路者空中机器人产品提供经中国航空工业出版社杂志收录课程且标记此款产品厂家名称截图证明，得2分。	0-10	4.0	4.0	4.0	10.0	0.0
3	技术	项目实施方案 根据项目人员组成、时间进度安排、项目安全措施、质量措施、技术控制措施、验收方案等进行打分，优于项目需求的得8.0-6.0分，符合项目需求的得5.9-3.0分，部分符合项目需求的得2.9-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-8	5.0	6.0	6.0	6.0	4.0
4	技术	样品演示 现场提供人工智能车样品及人工智能车多组合扩展演示项目： 一：演示人工智能车支持AI视觉： 1、人工智能车识别到大风，智能车向右转弯，得3分。 2、人工智能车识别到大雨，智能车向左转弯，得3分。 3、人工智能车识别到晴天，智能车机械臂下降，得3分。 二：360°编程机械臂：口杯初始朝上，智能车识别口杯后，口杯朝下套在对应颜色支架上且不脱落视为成功，得3分。 三：遥控器或APP控制智能车，完成物品从A点搬运到B点、APP操作使用第一视角搬运，得3分 四：智能车在完成以上任务的过程中，车身车载拓展屏幕需即时呈现完成规定任务的全称，并按完成顺序进行规范排列显示视为成功，得3分。	0-18	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0
5	技术	项目售后服务方案 根据投标人售后服务方案详细的售后服务计划，培训计划，及所承诺提供服务的可操作性，可信性，对故障的响应，解决问题的方案等进行打分。优于项目需求的得4.0-3.1分，符合项目需求的得3.0-2.1分，部分符合招标文件要求的得2.0-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-4	3.0	3.2	3.0	3.2	2.5
合计			0-60	32.0	36.2	13.0	54.2	26.5

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：绍兴市阳明中学基于编程机器人的创客实验室建设（SXQS-202404-GK029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	绍兴市蒲公英教育科技有限公司	绍兴胜鑫科技有限公司	绍兴九越智能科技有限公司	绍兴怡诚文化创意有限公司	成都杰丹贸易有限公司
1	技术	产品基础指标 主要设备技术参数无负偏离的得20分。其中含“★”为实质性指标要求条款，如出现负偏离作废标处理；“▲”系指主要性能指标要求条款，每负偏离一项扣2分；其他性能指标每负偏离一项扣1分，扣完为止。	0-20	20.0	20.0	0.0	20.0	20.0
2	技术	产品认证 1、所投产品仿生机器人提供套装内模块化编程系统类计算机软件著作权登记证书（加盖投标人公章），得2分。 2、所投产品人工智能车提供全球青少年人工智能创新教育协会赛项准入证明（加盖投标人公章），得2分。 3、所投产品人工智能车提供把学校设为全球青少年人工智能创新教育协会人工智能与机器人创新实践能力测评中心的文件（加盖投标单位公章），并提供等级考试组织详细流程，得2分。 4、所投产品资源管理系统提供创客资源教学系统类计算机软件著作权登记证书，得2分。 5、所投产品探路者空中机器人产品提供经中国航空工业出版社杂志收录课程且标记此款产品厂家名称截图证明，得2分。	0-10	4.0	4.0	4.0	10.0	0.0
3	技术	项目实施方案 根据项目人员组成、时间进度安排、项目安全措施、质量措施、技术控制措施、验收方案等进行打分，优于项目需求的得8.0-6.0分，符合项目需求的得5.9-3.0分，部分符合项目需求的得2.9-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-8	4.5	4.7	4.3	4.1	4.1
4	技术	样品演示 现场提供人工智能车样品及人工智能车多组合扩展演示项目： 一：演示人工智能车支持AI视觉： 1、人工智能车识别到大风，智能车向右转弯，得3分。 2、人工智能车识别到大雨，智能车向左转弯，得3分。 3、人工智能车识别到晴天，智能车机械臂下降，得3分。 二：360°编程机械臂：口杯初始朝上，智能车识别口杯后，口杯朝下套在对应颜色支架上且不脱落视为成功，得3分。 三：遥控器或APP控制智能车，完成物品从A点搬运到B点、APP操作使用第一视角搬运，得3分 四：智能车在完成以上任务的过程中，车身车载拓展屏幕需即时呈现完成规定任务的全称，并按完成顺序进行规范排列显示视为成功，得3分。	0-18	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0
5	技术	项目售后服务方案 根据投标人售后服务方案详细的售后服务计划，培训计划，及所承诺提供服务的可操作性，可信性，对故障的响应，解决问题的方案等进行打分。优于项目需求的得4.0-3.1分，符合项目需求的得3.0-2.1分，部分符合招标文件要求的得2.0-0.1分，不符合或不提供的不得分。	0-4	2.9	2.9	2.8	2.9	2.5
合计			0-60	31.4	34.6	11.1	52.0	26.6

专家（签名）：