

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：教学仪器台州第一技师学院数字技术工程师培训考核设备采购（TZMCCG-2025-052）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温岭市大数据发展有限公司	中国电信股份有限公司温岭分公司	台州东瓯数字科技有限公司
1	商务	项目业绩 投标人或生产厂家自2022年1月1日至今（以合同签订时间为准），具有与本次项目类似（包含智能仓储工站）相关业绩的，每提供一个得1分，最多得4分。 注：投标文件中需提供清晰的中标通知书及合同原件扫描件并加盖公章；未提供不得分。	0-4	4.0	0.0	0.0
2	商务	技术性能 投标人产品完全满足招标文件技术指标、参数要求的得20分。非加“★”项负偏离或无实质响应的，每1项扣0.5分；加“★”的项为重要条款，需提供相应功能的第三方检测报告，如出现无实质性响应或不能按照招标文件要求提供相关证明（包括检测报告等证明材料），每1项扣1分，扣完为止。	0-20	11.0	8.0	8.0
3	技术	项目实施方案 根据投标人针对本项目提供的安装、调试方案，设备供货方案及货物材质、工艺的完整性、合理性等进行评审打分； ①实施方案详细完整、科学合理，可行性高的得5-8分； ②实施方案基本完整，较合理、具备可行性的得2-5（含）分； ③实施方案不够完整，缺乏合理性，可行性较差的得0-2（含）分；	0-8	6.0	5.0	4.0
4	技术	售后服务、培训及验收方案 1、根据投标人提供的售后服务、培训及验收方案，对售后服务承诺具体内容、售后服务体系、售后服务网点、维修及服务响应时间、维护期、解决问题的能力、技术支持、相关培训计划、验收方案等进行评审打分； ①方案全面、合理，具有针对性的得4-6分； ②方案较为全面、基本合理的得2-4（含）分 ③方案一般的，服务计划一般得0-2（含）分。	0-6	5.0	4.0	4.0
5	商务	质保期 根据投标人响应的质保期在招标文件要求的基础上，超过要求的，每增加一年得1分，最多2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
6	技术	演示要求 视频演示要求智能仓储工站与数字孪生是完全虚实对应的，不演示或虚实不对应的不得分。演示视频应能清晰显示投标产品的品牌型号。全部视频播放时间不得超过15分钟。 ①根据演示智能仓储工站、智能装配工站、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统的同步运行视频（数字孪生模型与物理设备模型一致）（0-4分）。 ②数字孪生系统实时采集智能仓储工站运行时三轴堆垛机各轴的坐标数据，由采集的坐标数据驱动虚拟仓储工站运动，实现智能仓储工站的虚实同步（0-4分）。 ③智能仓储工站、智能装配工站（六轴机器人）、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统实现全流程完整同步运行（0-4分）。 ④根据演示AR运维系统 4.1. AR产线巡检功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并查看设备的实时运行参数，包括设备数字孪生模型及仿真运行、设备关键状态参数、设备相关图文介绍等（0-4分）。 4.2. AR运维指导功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并获取设备相关的操作、维修等指导（0-4分）。 以上所有功能均需在视频演示中明确，未明确相关功能描述可能对演示评分不利。	0-20	20.0	0.0	0.0
合计			0-60	48.0	19.0	16.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：教学仪器台州第一技师学院数字技术工程师培训考核设备采购（TZMCCG-2025-052）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温岭市大数据发展有限公司	中国电信股份有限公司温岭分公司	台州东瓯数字科技有限公司
1	商务	项目业绩 投标人或生产厂家自2022年1月1日至今（以合同签订时间为准），具有与本次项目类似（包含智能仓储工站）相关业绩的，每提供一个得1分，最多得4分。 注：投标文件中需提供清晰的中标通知书及合同原件扫描件并加盖公章；未提供不得分。	0-4	4.0	0.0	0.0
2	商务	技术性能 投标人产品完全满足招标文件技术指标、参数要求的得20分。非加“★”项负偏离或无实质响应的，每1项扣0.5分；加“★”的项为重要条款，需提供相应功能的第三方检测报告，如出现无实质性响应或不能按照招标文件要求提供相关证明（包括检测报告等证明材料），每1项扣1分，扣完为止。	0-20	11.0	8.0	8.0
3	技术	项目实施方案 根据投标人针对本项目提供的安装、调试方案，设备供货方案及货物材质、工艺的完整性、合理性等进行评审打分； ①实施方案详细完整、科学合理，可行性高的得5-8分； ②实施方案基本完整，较合理、具备可行性的得2-5（含）分； ③实施方案不够完整，缺乏合理性，可行性较差的得0-2（含）分；	0-8	6.6	6.3	5.2
4	技术	售后服务、培训及验收方案 1、根据投标人提供的售后服务、培训及验收方案，对售后服务承诺具体内容、售后服务体系、售后服务网点、维修及服务响应时间、维护期、解决问题的能力、技术支持、相关培训计划、验收方案等进行评审打分； ①方案全面、合理，具有针对性的得4-6分； ②方案较为全面、基本合理的得2-4（含）分 ③方案一般的，服务计划一般得0-2（含）分。	0-6	5.5	5.7	4.3
5	商务	质保期 根据投标人响应的质保期在招标文件要求的基础上，超过要求的，每增加一年得1分，最多2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
6	技术	演示要求 视频演示要求智能仓储工站与数字孪生是完全虚实对应的，不演示或虚实不对应的不得分。演示视频应能清晰显示投标产品的品牌型号。全部视频播放时间不得超过15分钟。 ①根据演示智能仓储工站、智能装配工站、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统的同步运行视频（数字孪生模型与物理设备模型一致）（0-4分）。 ②数字孪生系统实时采集智能仓储工站运行时三轴堆垛机各轴的坐标数据，由采集的坐标数据驱动虚拟仓储工站运动，实现智能仓储工站的虚实同步（0-4分）。 ③智能仓储工站、智能装配工站（六轴机器人）、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统实现全流程完整同步运行（0-4分）。 ④根据演示AR运维系统 4.1.AR产线巡检功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并查看设备的实时运行参数，包括设备数字孪生模型及仿真运行、设备关键状态参数、设备相关图文介绍等（0-4分）。 4.2.AR运维指导功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并获取设备相关的操作、维修等指导（0-4分）。 以上所有功能均需在视频演示中明确，未明确相关功能描述可能对演示评分不利。	0-20	18.0	0.0	0.0
合计			0-60	47.1	22.0	17.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：教学仪器台州第一技师学院数字技术工程师培训考核设备采购（TZMCCG-2025-052）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温岭市大数据发展有限公司	中国电信股份有限公司温岭分公司	台州东瓯数字科技有限公司
1	商务	项目业绩 投标人或生产厂家自2022年1月1日至今（以合同签订时间为准），具有与本次项目类似（包含智能仓储工站）相关业绩的，每提供一个得1分，最多得4分。 注：投标文件中需提供清晰的中标通知书及合同原件扫描件并加盖公章；未提供不得分。	0-4	4.0	0.0	0.0
2	商务	技术性能 投标人产品完全满足招标文件技术指标、参数要求的得20分。非加“★”项负偏离或无实质响应的，每1项扣0.5分；加“★”的项为重要条款，需提供相应功能的第三方检测报告，如出现无实质性响应或不能按照招标文件要求提供相关证明（包括检测报告等证明材料），每1项扣1分，扣完为止。	0-20	11.0	8.0	8.0
3	技术	项目实施方案 根据投标人针对本项目提供的安装、调试方案，设备供货方案及货物材质、工艺的完整性、合理性等进行评审打分； ①实施方案详细完整、科学合理，可行性高的得5-8分； ②实施方案基本完整，较合理、具备可行性的得2-5（含）分； ③实施方案不够完整，缺乏合理性，可行性较差的得0-2（含）分；	0-8	6.0	4.0	4.0
4	技术	售后服务、培训及验收方案 1、根据投标人提供的售后服务、培训及验收方案，对售后服务承诺具体内容、售后服务体系、售后服务网点、维修及服务响应时间、维护期、解决问题的能力、技术支持、相关培训计划、验收方案等进行评审打分； ①方案全面、合理，具有针对性的得4-6分； ②方案较为全面、基本合理的得2-4（含）分 ③方案一般的，服务计划一般得0-2（含）分。	0-6	5.0	3.0	3.0
5	商务	质保期 根据投标人响应的质保期在招标文件要求的基础上，超过要求的，每增加一年得1分，最多2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
6	技术	演示要求 视频演示要求智能仓储工站与数字孪生是完全虚实对应的，不演示或虚实不对应的不得分。演示视频应能清晰显示投标产品的品牌型号。全部视频播放时间不得超过15分钟。 ①根据演示智能仓储工站、智能装配工站、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统的同步运行视频（数字孪生模型与物理设备模型一致）（0-4分）。 ②数字孪生系统实时采集智能仓储工站运行时三轴堆垛机各轴的坐标数据，由采集的坐标数据驱动虚拟仓储工站运动，实现智能仓储工站的虚实同步（0-4分）。 ③智能仓储工站、智能装配工站（六轴机器人）、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统实现全流程完整同步运行（0-4分）。 ④根据演示AR运维系统 4.1.AR产线巡检功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并查看设备的实时运行参数，包括设备数字孪生模型及仿真运行、设备关键状态参数、设备相关图文介绍等（0-4分）。 4.2.AR运维指导功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并获取设备相关的操作、维修等指导（0-4分）。 以上所有功能均需在视频演示中明确，未明确相关功能描述可能对演示评分不利。	0-20	19.0	0.0	0.0
合计			0-60	47.0	17.0	15.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：教学仪器台州第一技师学院数字技术工程师培训考核设备采购（TZMCCG-2025-052）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温岭市大数据发展有限公司	中国电信股份有限公司温岭分公司	台州东瓯数字科技有限公司
1	商务	项目业绩 投标人或生产厂家自2022年1月1日至今（以合同签订时间为准），具有与本次项目类似（包含智能仓储工站）相关业绩的，每提供一个得1分，最多得4分。 注：投标文件中需提供清晰的中标通知书及合同原件扫描件并加盖公章；未提供不得分。	0-4	4.0	0.0	0.0
2	商务	技术性能 投标人产品完全满足招标文件技术指标、参数要求的得20分。非加“★”项负偏离或无实质响应的，每1项扣0.5分；加“★”的项为重要条款，需提供相应功能的第三方检测报告，如出现无实质性响应或不能按照招标文件要求提供相关证明（包括检测报告等证明材料），每1项扣1分，扣完为止。	0-20	11.0	8.0	8.0
3	技术	项目实施方案 根据投标人针对本项目提供的安装、调试方案，设备供货方案及货物材质、工艺的完整性、合理性等进行评审打分； ①实施方案详细完整、科学合理，可行性高的得5-8分； ②实施方案基本完整，较合理、具备可行性的得2-5（含）分； ③实施方案不够完整，缺乏合理性，可行性较差的得0-2（含）分；	0-8	7.0	5.0	4.0
4	技术	售后服务、培训及验收方案 1、根据投标人提供的售后服务、培训及验收方案，对售后服务承诺具体内容、售后服务体系、售后服务网点、维修及服务响应时间、维护期、解决问题的能力、技术支持、相关培训计划、验收方案等进行评审打分； ①方案全面、合理，具有针对性的得4-6分； ②方案较为全面、基本合理的得2-4（含）分 ③方案一般的，服务计划一般得0-2（含）分。	0-6	5.0	4.0	4.0
5	商务	质保期 根据投标人响应的质保期在招标文件要求的基础上，超过要求的，每增加一年得1分，最多2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
6	技术	演示要求 视频演示要求智能仓储工站与数字孪生是完全虚实对应的，不演示或虚实不对应的不得分。演示视频应能清晰显示投标产品的品牌型号。全部视频播放时间不得超过15分钟。 ①根据演示智能仓储工站、智能装配工站、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统的同步运行视频（数字孪生模型与物理设备模型一致）（0-4分）。 ②数字孪生系统实时采集智能仓储工站运行时三轴堆垛机各轴的坐标数据，由采集的坐标数据驱动虚拟仓储工站运动，实现智能仓储工站的虚实同步（0-4分）。 ③智能仓储工站、智能装配工站（六轴机器人）、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统实现全流程完整同步运行（0-4分）。 ④根据演示AR运维系统 4.1.AR产线巡检功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并查看设备的实时运行参数，包括设备数字孪生模型及仿真运行、设备关键状态参数、设备相关图文介绍等（0-4分）。 4.2.AR运维指导功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并获取设备相关的操作、维修等指导（0-4分）。 以上所有功能均需在视频演示中明确，未明确相关功能描述可能对演示评分不利。	0-20	18.0	0.0	0.0
合计			0-60	47.0	19.0	16.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：教学仪器台州第一技师学院数字技术工程师培训考核设备采购（TZMCCG-2025-052）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	温岭市大数据发展有限公司	中国电信股份有限公司温岭分公司	台州东瓯数字科技有限公司
1	商务	项目业绩 投标人或生产厂家自2022年1月1日至今（以合同签订时间为准），具有与本次项目类似（包含智能仓储工站）相关业绩的，每提供一个得1分，最多得4分。 注：投标文件中需提供清晰的中标通知书及合同原件扫描件并加盖公章；未提供不得分。	0-4	4.0	0.0	0.0
2	商务	技术性能 投标人产品完全满足招标文件技术指标、参数要求的得20分。非加“★”项负偏离或无实质响应的，每1项扣0.5分；加“★”的项为重要条款，需提供相应功能的第三方检测报告，如出现无实质性响应或不能按照招标文件要求提供相关证明（包括检测报告等证明材料），每1项扣1分，扣完为止。	0-20	11.0	8.0	8.0
3	技术	项目实施方案 根据投标人针对本项目提供的安装、调试方案，设备供货方案及货物材质、工艺的完整性、合理性等进行评审打分； ①实施方案详细完整、科学合理，可行性高的得5-8分； ②实施方案基本完整，较合理、具备可行性的得2-5（含）分； ③实施方案不够完整，缺乏合理性，可行性较差的得0-2（含）分；	0-8	7.0	6.0	6.0
4	技术	售后服务、培训及验收方案 1、根据投标人提供的售后服务、培训及验收方案，对售后服务承诺具体内容、售后服务体系、售后服务网点、维修及服务响应时间、维护期、解决问题的能力、技术支持、相关培训计划、验收方案等进行评审打分； ①方案全面、合理，具有针对性的得4-6分； ②方案较为全面、基本合理的得2-4（含）分 ③方案一般的，服务计划一般得0-2（含）分。	0-6	5.0	4.0	4.0
5	商务	质保期 根据投标人响应的质保期在招标文件要求的基础上，超过要求的，每增加一年得1分，最多2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
6	技术	演示要求 视频演示要求智能仓储工站与数字孪生是完全虚实对应的，不演示或虚实不对应的不得分。演示视频应能清晰显示投标产品的品牌型号。全部视频播放时间不得超过15分钟。 ①根据演示智能仓储工站、智能装配工站、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统的同步运行视频（数字孪生模型与物理设备模型一致）（0-4分）。 ②数字孪生系统实时采集智能仓储工站运行时三轴堆垛机各轴的坐标数据，由采集的坐标数据驱动虚拟仓储工站运动，实现智能仓储工站的虚实同步（0-4分）。 ③智能仓储工站、智能装配工站（六轴机器人）、智能检测工站、平移输送工站与数字孪生系统实现全流程完整同步运行（0-4分）。 ④根据演示AR运维系统 4.1.AR产线巡检功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并查看设备的实时运行参数，包括设备数字孪生模型及仿真运行、设备关键状态参数、设备相关图文介绍等（0-4分）。 4.2.AR运维指导功能。现场人员可以通过移动终端摄像头拍摄工站，识别工站并获取设备相关的操作、维修等指导（0-4分）。 以上所有功能均需在视频演示中明确，未明确相关功能描述可能对演示评分不利。	0-20	19.0	0.0	0.0
合计			0-60	48.0	20.0	18.0

专家（签名）：