

## 技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：天台中学创新实验室和专用教室采购项目（xzcg-2022-036（招））- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州恒源电子科技有限公司	台州市合创电子有限公司	台州市鹏程科技有限公司
1	技术	设备参数响应程度： 参数中带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效标处理；带“★”为重要条款，技术参数负偏离的每项扣2分，其他条款技术参数负偏离的每项扣1分，扣完为止。	0-23	0	23	0
2.1	技术	投标人选用的智能交互平板及视频展台进行评分： 1.为提供良好稳定的软件使用体验，所投智能交互平板生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，并通过SPCA评估5级及以上认证的得3分，3级及以上的得1分。（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖厂家公章）； 2.所投交互智能平板厂家需获得国际发明展览会金奖的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 3.所投交互智能平板厂商为《多媒体教学环境工程建设规范》参与制定单位的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 4.为保证学生视力，所投智能交互平板生产厂家通过视觉舒适度（VICO）体系认证，并达到视觉健康舒适度A级或以上标准的得3分，B级得1分，提供证明文件复印件并加盖厂商公章； 5.视频展台防护等级达到IP4X级别及以上的，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章。	0-9	0	9	0
2.2	技术	投标人选用的移动录播设备进行评分： 1.所投录播生产厂家连续五年获得瞪羚企业认定得2分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 2.提供录播主机厂家具有教育装备行业录播系统行业标准起草单位证书，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 3.所投录播品牌为保证产品与互联网之间的交互安全性，提供公安机关出具的信息系统安全等级保护备案证明，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 4.提供高清云台摄像机产品无故障时间≥120000小时的证书及检测报告并加盖投标单位公章，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章；	0-5	5	5	5
2.3	技术	投标人选用的电脑进行评分： 1.所投电脑制造商具备高新技术企业证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标专用章，得1分。 2.投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分 3.所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分	0-5	0	5	0
2.4	技术	投标人选用的LED显示屏进行评分： 1.具有先进的除亮、暗线功能，从软、硬两方面彻底改善困扰LED安装精度造成的亮、暗线问题，具有国家版权局颁发的“边缘亮暗线调节软件”的计算机软件著作权登记证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标人电子章，得2分。 2.所投LED电子屏的生产商列入节能低碳技术产品及示范案例推荐目录并获得工业和信息化部颁发的“国家技术创新示范企业”，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章，得1分。	0-3	0	3	0
3.1	技术	具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下可识别五指上、下、左、右方向手势滑动并调用响应功能，支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。	0-1	1	1	1
3.2	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；化学方程式只需输入一个元素，将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式供选用；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；英语听写工具：支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡，一键开启听写朗读。	0-1	0.8	1	1
3.3	技术	学情分析：演示老师录制微课时设置答题板功能，学生在看微课时可即时答题；支持导出学情分析表，包括课程信息、学生基本信息、观看微课时间、答题数及正确率等。	0-1	1	1	1

3.4	技术	支持对设备进行锁屏，具备一键下课锁定功能，教师点击下课按钮一键锁定设备，保证教学信息设备的使用秩序，提供无网解锁、有网解锁、密码解锁等多种认证解锁机制，适用于各类教学环境。有网情况下，可通过扫码验证身份解锁；无网情况下可通过扫码认证身份，获取临时解锁密码解锁；任何情况下均可支持6位数字密码解锁。	0-1	0.5	0.8	0.6
3.5	技术	阅读与护眼模式：分别展示整机的护眼模式与阅读模式，当切换至阅读模式时可实现类似电子墨水屏效果，提升文字内容展示的阅读观看体验，保护师生视力。具备以上功能的得2分，缺一不可不得分；	0-2	1.5	2	1.6
3.6	技术	AI智能纠错：演示白板软件自带的AI智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。满足得2分，否则不得分；	0-2	1.8	2	1.7
3.7	技术	演示便捷微课录制：演示通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制，并在录制1分钟后，快速对录制内容播放（不接受通过软件实现）	0-1	1	1	1
3.8	技术	外部设备拓展：支持前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准Type-C线连接至整机Type-C口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。	0-1	1	1	1
4	技术	投标公司实力及成功案例： 投标供应商提供2019年1月1日（以合同签订时间为准）至今的类似合同业绩，每个得1分，最高得3分。（要求提供完整合同扫描件加盖电子章，否则不得分）	0-3	0	3	0
5	技术	技术方案： 根据投标人对本项目需求的理解，项目整体规划以及技术方案（包括安装调试、系统集成、验收方案等）的完整性、合理性、先进性；项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员资质、培训方案等）的科学性、合理性等进行评分。	0-3	1.3	2	1.6
6.1	技术	售后服务力量、服务方式、维护修复时间承诺，技术服务，安排合理性，可行性进行评分。	0-1	0.5	0.7	0.6
6.2	技术	备品备件其它特色服务优惠条件承诺，一般优惠不得分，优惠条件明显进行评分。	0-1	0	0	0
6.3	技术	本地化服务：在台州区域内设有办事处或分公司（以注册营业执照扫描件为准），具有本项目设备供货、实施、安装和服务能力，并有能力提供长期、快速及时的售后服务的供应商，得1分，在台州外浙江省内得0.5分，浙江省外不得分，最高得1分。提供营业执照复印件加盖电子章。	0-1	1	1	0
6.4	技术	所投电脑制造商的原厂本地化服务能力：设备制造厂家在台州内设有原厂售后服务站的（以维修站门头、当地缴纳社保信息为准）得2分，台州外不得分，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章。	0-2	0	2	0
6.5	技术	为确保产品可获得本地化、体系化、全天候及时的售后服务，所投产品制造商通过GB/T27922商品售后服务评价认证，服务等级十星级得3分，服务等级十星级以下五星级以上得1分，低于五星级不得分（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖生产厂家公章，否则不得分。）	0-3	0	3	0
7	技术	节能环保； 投标主要产品获得政府采购节能产品认证（0.5分），获得环境标志产品认证（0.5分）。需提供“节能（环境标志）产品声明函”及投标产品节能、环境标志认证证书或证明（扫描件加盖投标人电子章）。认证机构以国家市场监督管理总局发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录为准。	0-1	0	1	0
合计			0-70	16.4	67.5	16.1

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：天台中学创新实验室和专用教室采购项目（xzcg-2022-036（招））- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州恒源电子科技有限公司	台州市合创电子有限公司	台州市鹏程科技有限公司
1	技术	设备参数响应程度： 参数中带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效标处理；带“★”为重要条款，技术参数负偏离的每项扣2分，其他条款技术参数负偏离的每项扣1分，扣完为止。	0-23	0	23	0
2.1	技术	投标人选用的智能交互平板及视频展台进行评分： 1.为提供良好稳定的软件使用体验，所投智能交互平板生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，并通过SPCA评估5级及以上认证的得3分,3级及以上的得1分。（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖厂家公章）； 2.所投交互智能平板厂家需获得国际发明展览会金奖的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 3.所投交互智能平板厂商为《多媒体教学环境工程建设规范》参与制定单位的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 4.为保证学生视力，所投智能交互平板生产厂家通过视觉舒适度（VICO）体系认证，并达到视觉健康舒适度A级或以上标准的得3分，B级得1分，提供证明文件复印件并加盖厂商公章； 5.视频展台防护等级达到IP4X级别及以上的，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章。	0-9	0	9	0
2.2	技术	投标人选用的移动录播设备进行评分： 1.所投录播生产厂家连续五年获得瞪羚企业认定得2分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 2.提供录播主机厂家具有教育装备行业录播系统行业标准起草单位证书，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 3.所投录播品牌为保证产品与互联网之间的交互安全性，提供公安机关出具的信息系统安全等级保护备案证明，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 4.提供高清云台摄像机产品无故障时间≥120000小时的证书及检测报告并加盖投标单位公章，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章；	0-5	5	5	5
2.3	技术	投标人选用的电脑进行评分： 1.所投电脑制造商具备高新技术企业证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标专用章，得1分。 2.投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分 3.所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分	0-5	0	5	0
2.4	技术	投标人选用的LED显示屏进行评分： 1.具有先进的除亮、暗线功能，从软、硬两方面彻底改善困扰LED安装精度造成的亮、暗线问题，具有国家版权局颁发的“边缘亮暗线调节软件”的计算机软件著作权登记证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标人电子章，得2分。 2.所投LED电子屏的生产商列入节能低碳技术产品及示范案例推荐目录并获得工业和信息化部颁发的“国家技术创新示范企业”，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章，得1分。	0-3	0	3	0
3.1	技术	具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下可识别五指上、下、左、右方向手势滑动并调用响应功能，支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。	0-1	1	1	1
3.2	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；化学方程式只需输入一个元素，将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式供选用；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；英语听写工具：支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡，一键开启听写朗读。	0-1	1	1	1

3.3	技术	学情分析：演示老师录制微课时设置答题板功能，学生在看微课时可即时答题；支持导出学情分析表，包括课程信息、学生基本信息、观看微课时间、答题数及正确率等。	0-1	1	1	1
3.4	技术	支持对设备进行锁屏，具备一键下课锁定功能，教师点击下课按钮一键锁定设备，保证教学信息设备的使用秩序，提供无网解锁、有网解锁、密码解锁等多种认证解锁机制，适用于各类教学环境。有网情况下，可通过扫码验证身份解锁；无网情况下可通过扫码认证身份，获取临时解锁密码解锁；任何情况下均可支持6位数字密码解锁。	0-1	0.5	1	0.5
3.5	技术	阅读与护眼模式：分别展示整机的护眼模式与阅读模式，当切换至阅读模式时可实现类似电子墨水屏效果，提升文字内容展示的阅读观看体验，保护师生视力。具备以上功能的得2分，缺一不可不得分；	0-2	1.5	2	1.5
3.6	技术	AI智能纠错：演示白板软件自带的AI智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。满足得2分，否则不得分；	0-2	2	2	1.5
3.7	技术	演示便捷微课录制：演示通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制，并在录制1分钟后，快速对录制内容播放（不接受通过软件实现）	0-1	1	1	1
3.8	技术	外部设备拓展：支持前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准Type-C线连接至整机Type-C口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。	0-1	1	1	1
4	技术	投标公司实力及成功案例： 投标供应商提供2019年1月1日（以合同签订时间为准）至今的类似合同业绩，每个得1分，最高得3分。（要求提供完整合同扫描件加盖公章，否则不得分）	0-3	0	3	0
5	技术	技术方案： 根据投标人对本项目需求的理解，项目整体规划以及技术方案（包括安装调试、系统集成、验收方案等）的完整性、合理性、先进性；项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员资质、培训方案等）的科学性、合理性等进行评分。	0-3	1.2	1.8	1.5
6.1	技术	售后服务力量、服务方式、维护修复时间承诺，技术服务，安排合理性，可行性进行评分。	0-1	0.3	0.5	0.5
6.2	技术	备品备件其它特色服务优惠条件承诺，一般优惠不得分，优惠条件明显进行评分。	0-1	0	0	0
6.3	技术	本地化服务：在台州区域内设有办事处或分公司（以注册营业执照扫描件为准），具有本项目设备供货、实施、安装和服务能力，并有能力提供长期、快速及时的售后服务的供应商，得1分，在台州外浙江省内得0.5分，浙江省外不得分，最高得1分。提供营业执照复印件加盖公章。	0-1	1	1	0
6.4	技术	所投电脑制造商的原厂本地化服务能力：设备制造厂家在台州内设有原厂售后服务站的（以维修站门头、当地缴纳社保信息为准）得2分，台州外不得分，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章。	0-2	0	2	0
6.5	技术	为确保产品可获得本地化、体系化、全天候及时的售后服务，所投产品制造商通过GB/T27922商品售后服务评价认证，服务等级十星级得3分，服务等级十星级以下五星级以上得1分，低于五星级不得分（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖生产厂家公章，否则不得分。）	0-3	0	3	0
7	技术	节能环保； 投标主要产品获得政府采购节能产品认证（0.5分），获得环境标志产品认证（0.5分）。需提供“节能（环境标志）产品声明函”及投标产品节能、环境标志认证证书或证明（扫描件加盖投标人电子章）。认证机构以国家市场监督管理总局发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录为准。	0-1	0	1	0
合计			0-70	16.5	67.3	15.5

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：天台中学创新实验室和专用教室采购项目（xzcg-2022-036（招））- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州恒源电子科技有限公司	台州市合创电子有限公司	台州市鹏程科技有限公司
1	技术	设备参数响应程度： 参数中带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效标处理；带“★”为重要条款，技术参数负偏离的每项扣2分，其他条款技术参数负偏离的每项扣1分，扣完为止。	0-23	0	23	0
2.1	技术	投标人选用的智能交互平板及视频展台进行评分： 1.为提供良好稳定的软件使用体验，所投智能交互平板生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，并通过SPCA评估5级及以上认证的得3分,3级及以上的得1分。（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖厂家公章）； 2.所投交互智能平板厂家需获得国际发明展览会金奖的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 3.所投交互智能平板厂商为《多媒体教学环境工程建设规范》参与制定单位的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 4.为保证学生视力，所投智能交互平板生产厂家通过视觉舒适度（VICO）体系认证，并达到视觉健康舒适度A级或以上标准的得3分，B级得1分，提供证明文件复印件并加盖厂商公章； 5.视频展台防护等级达到IP4X级别及以上的，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章。	0-9	0	9	0
2.2	技术	投标人选用的移动录播设备进行评分： 1.所投录播生产厂家连续五年获得瞪羚企业认定得2分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 2.提供录播主机厂家具有教育装备行业录播系统行业标准起草单位证书，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 3.所投录播品牌为保证产品与互联网之间的交互安全性，提供公安机关出具的信息系统安全等级保护备案证明，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 4.提供高清云台摄像机产品无故障时间≥120000小时的证书及检测报告并加盖投标单位公章，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章；	0-5	5	5	5
2.3	技术	投标人选用的电脑进行评分： 1.所投电脑制造商具备高新技术企业证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标专用章，得1分。 2.投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分 3.所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分	0-5	0	5	0
2.4	技术	投标人选用的LED显示屏进行评分： 1.具有先进的除亮、暗线功能，从软、硬两方面彻底改善困扰LED安装精度造成的亮、暗线问题，具有国家版权局颁发的“边缘亮暗线调节软件”的计算机软件著作权登记证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标人电子章，得2分。 2.所投LED电子屏的生产商列入节能低碳技术产品及示范案例推荐目录并获得工业和信息化部颁发的“国家技术创新示范企业”，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章，得1分。	0-3	0	3	0
3.1	技术	具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下可识别五指上、下、左、右方向手势滑动并调用响应功能，支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。	0-1	1	1	1
3.2	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；化学方程式只需输入一个元素，将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式供选用；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；英语听写工具：支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡，一键开启听写朗读。	0-1	1	1	0.5

3.3	技术	学情分析：演示老师录制微课时设置答题板功能，学生在看微课时可即时答题；支持导出学情分析表，包括课程信息、学生基本信息、观看微课时间、答题数及正确率等。	0-1	1	1	1
3.4	技术	支持对设备进行锁屏，具备一键下课锁定功能，教师点击下课按钮一键锁定设备，保证教学信息设备的使用秩序，提供无网解锁、有网解锁、密码解锁等多种认证解锁机制，适用于各类教学环境。有网情况下，可通过扫码验证身份解锁；无网情况下可通过扫码认证身份，获取临时解锁密码解锁；任何情况下均可支持6位数字密码解锁。	0-1	0.5	1	0.5
3.5	技术	阅读与护眼模式：分别展示整机的护眼模式与阅读模式，当切换至阅读模式时可实现类似电子墨水屏效果，提升文字内容展示的阅读观看体验，保护师生视力。具备以上功能的得2分，缺一不可不得分；	0-2	1	2	1
3.6	技术	AI智能纠错：演示白板软件自带的AI智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。满足得2分，否则不得分；	0-2	2	2	1
3.7	技术	演示便捷微课录制：演示通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制，并在录制1分钟后，快速对录制内容播放（不接受通过软件实现）	0-1	1	1	1
3.8	技术	外部设备拓展：支持前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准Type-C线连接至整机Type-C口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。	0-1	1	1	1
4	技术	投标公司实力及成功案例： 投标供应商提供2019年1月1日（以合同签订时间为准）至今的类似合同业绩，每个得1分，最高得3分。（要求提供完整合同扫描件加盖公章，否则不得分）	0-3	0	3	0
5	技术	技术方案： 根据投标人对本项目需求的理解，项目整体规划以及技术方案（包括安装调试、系统集成、验收方案等）的完整性、合理性、先进性；项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员资质、培训方案等）的科学性、合理性等进行评分。	0-3	1.5	2.5	2
6.1	技术	售后服务力量、服务方式、维护修复时间承诺，技术服务，安排合理性，可行性进行评分。	0-1	0.4	0.7	0.4
6.2	技术	备品备件其它特色服务优惠条件承诺，一般优惠不得分，优惠条件明显进行评分。	0-1	0	0	0
6.3	技术	本地化服务：在台州区域内设有办事处或分公司（以注册营业执照扫描件为准），具有本项目设备供货、实施、安装和服务能力，并有能力提供长期、快速及时的售后服务的供应商，得1分，在台州外浙江省内得0.5分，浙江省外不得分，最高得1分。提供营业执照复印件加盖公章。	0-1	1	1	0
6.4	技术	所投电脑制造商的原厂本地化服务能力：设备制造厂家在台州内设有原厂售后服务站的（以维修站门头、当地缴纳社保信息为准）得2分，台州外不得分，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章。	0-2	0	2	0
6.5	技术	为确保产品可获得本地化、体系化、全天候及时的售后服务，所投产品制造商通过GB/T27922商品售后服务评价认证，服务等级十星级得3分，服务等级十星级以下五星级以上得1分，低于五星级不得分（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖生产厂家公章，否则不得分。）	0-3	0	3	0
7	技术	节能环保； 投标主要产品获得政府采购节能产品认证（0.5分），获得环境标志产品认证（0.5分）。需提供“节能（环境标志）产品声明函”及投标产品节能、环境标志认证证书或证明（扫描件加盖投标人电子章）。认证机构以国家市场监督管理总局发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录为准。	0-1	0	1	0
合计			0-70	16.4	68.2	14.4

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：天台中学创新实验室和专用教室采购项目（xzcg-2022-036（招））- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州恒源电子科技有限公司	台州市合创电子有限公司	台州市鹏程科技有限公司
1	技术	设备参数响应程度： 参数中带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效标处理；带“★”为重要条款，技术参数负偏离的每项扣2分，其他条款技术参数负偏离的每项扣1分，扣完为止。	0-23	0	23	0
2.1	技术	投标人选用的智能交互平板及视频展台进行评分： 1.为提供良好稳定的软件使用体验，所投智能交互平板生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，并通过SPCA评估5级及以上认证的得3分,3级及以上的得1分。（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖厂家公章）； 2.所投交互智能平板厂家需获得国际发明展览会金奖的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 3.所投交互智能平板厂商为《多媒体教学环境工程建设规范》参与制定单位的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 4.为保证学生视力，所投智能交互平板生产厂家通过视觉舒适度（VICO）体系认证，并达到视觉健康舒适度A级或以上标准的得3分，B级得1分，提供证明文件复印件并加盖厂商公章； 5.视频展台防护等级达到IP4X级别及以上的，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章。	0-9	0	9	0
2.2	技术	投标人选用的移动录播设备进行评分： 1.所投录播生产厂家连续五年获得瞪羚企业认定得2分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 2.提供录播主机厂家具有教育装备行业录播系统行业标准起草单位证书，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 3.所投录播品牌为保证产品与互联网之间的交互安全性，提供公安机关出具的信息系统安全等级保护备案证明，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 4.提供高清云台摄像机产品无故障时间≥120000小时的证书及检测报告并加盖投标单位公章，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章；	0-5	5	5	5
2.3	技术	投标人选用的电脑进行评分： 1.所投电脑制造商具备高新技术企业证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标专用章，得1分。 2.投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分 3.所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分	0-5	0	5	0
2.4	技术	投标人选用的LED显示屏进行评分： 1.具有先进的除亮、暗线功能，从软、硬两方面彻底改善困扰LED安装精度造成的亮、暗线问题，具有国家版权局颁发的“边缘亮暗线调节软件”的计算机软件著作权登记证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标人电子章，得2分。 2.所投LED电子屏的生产商列入节能低碳技术产品及示范案例推荐目录并获得工业和信息化部颁发的“国家技术创新示范企业”，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章，得1分。	0-3	0	3	0
3.1	技术	具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下可识别五指上、下、左、右方向手势滑动并调用响应功能，支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。	0-1	1	1	1
3.2	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；化学方程式只需输入一个元素，将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式供选用；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；英语听写工具：支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡，一键开启听写朗读。	0-1	1	1	1

3.3	技术	学情分析：演示老师录制微课时设置答题板功能，学生在看微课时可随时答题；支持导出学情分析表，包括课程信息、学生基本信息、观看微课时间、答题数及正确率等。	0-1	1	1	1
3.4	技术	支持对设备进行锁屏，具备一键下课锁定功能，教师点击下课按钮一键锁定设备，保证教学信息设备的使用秩序，提供无网解锁、有网解锁、密码解锁等多种认证解锁机制，适用于各类教学环境。有网情况下，可通过扫码验证身份解锁；无网情况下可通过扫码认证身份，获取临时解锁密码解锁；任何情况下均可支持6位数字密码解锁。	0-1	0.5	1	0.5
3.5	技术	阅读与护眼模式：分别展示整机的护眼模式与阅读模式，当切换至阅读模式时可实现类似电子墨水屏效果，提升文字内容展示的阅读观看体验，保护师生视力。具备以上功能的得2分，缺一不可不得分；	0-2	1.5	2	1.5
3.6	技术	AI智能纠错：演示白板软件自带的AI智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。满足得2分，否则不得分；	0-2	2	2	1.5
3.7	技术	演示便捷微课录制：演示通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制，并在录制1分钟后，快速对录制内容播放（不接受通过软件实现）	0-1	1	1	1
3.8	技术	外部设备拓展：支持前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准Type-C线连接至整机Type-C口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。	0-1	1	1	1
4	技术	投标公司实力及成功案例： 投标供应商提供2019年1月1日（以合同签订时间为准）至今的类似合同业绩，每个得1分，最高得3分。（要求提供完整合同扫描件加盖公章，否则不得分）	0-3	0	3	0
5	技术	技术方案： 根据投标人对本项目需求的理解，项目整体规划以及技术方案（包括安装调试、系统集成、验收方案等）的完整性、合理性、先进性；项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员资质、培训方案等）的科学性、合理性等进行评分。	0-3	2	2.5	2
6.1	技术	售后服务力量、服务方式、维护修复时间承诺，技术服务，安排合理性，可行性进行评分。	0-1	0.5	0.8	0.8
6.2	技术	备品备件其它特色服务优惠条件承诺，一般优惠不得分，优惠条件明显进行评分。	0-1	0	0	0
6.3	技术	本地化服务：在台州区域内设有办事处或分公司（以注册营业执照扫描件为准），具有本项目设备供货、实施、安装和服务能力，并有能力提供长期、快速及时的售后服务的供应商，得1分，在台州外浙江省内得0.5分，浙江省外不得分，最高得1分。提供营业执照复印件加盖公章。	0-1	1	1	0
6.4	技术	所投电脑制造商的原厂本地化服务能力：设备制造厂家在台州内设有原厂售后服务站的（以维修站门头、当地缴纳社保信息为准）得2分，台州外不得分，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章。	0-2	0	2	0
6.5	技术	为确保产品可获得本地化、体系化、全天候及时的售后服务，所投产品制造商通过GB/T27922商品售后服务评价认证，服务等级十星级得3分，服务等级十星级以下五星级以上得1分，低于五星级不得分（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖生产厂家公章，否则不得分。）	0-3	0	3	0
7	技术	节能环保； 投标主要产品获得政府采购节能产品认证（0.5分），获得环境标志产品认证（0.5分）。需提供“节能（环境标志）产品声明函”及投标产品节能、环境标志认证证书或证明（扫描件加盖投标人电子章）。认证机构以国家市场监督管理总局发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录为准。	0-1	0	1	0
合计			0-70	17.5	68.3	16.3

专家（签名）：



## 技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：天台中学创新实验室和专用教室采购项目（xzcg-2022-036（招））- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州恒源电子科技有限公司	台州市合创电子有限公司	台州市鹏程科技有限公司
1	技术	设备参数响应程度： 参数中带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效标处理；带“★”为重要条款，技术参数负偏离的每项扣2分，其他条款技术参数负偏离的每项扣1分，扣完为止。	0-23	0	23	0
2.1	技术	投标人选用的智能交互平板及视频展台进行评分： 1.为提供良好稳定的软件使用体验，所投智能交互平板生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，并通过SPCA评估5级及以上认证的得3分,3级及以上的得1分。（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖厂家公章）； 2.所投交互智能平板厂家需获得国际发明展览会金奖的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 3.所投交互智能平板厂商为《多媒体教学环境工程建设规范》参与制定单位的得1分，提供证书复印件并加盖厂家公章； 4.为保证学生视力，所投智能交互平板生产厂家通过视觉舒适度（VICO）体系认证，并达到视觉健康舒适度A级或以上标准的得3分，B级得1分，提供证明文件复印件并加盖厂商公章； 5.视频展台防护等级达到IP4X级别及以上的，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章。	0-9	0	9	0
2.2	技术	投标人选用的移动录播设备进行评分： 1.所投录播生产厂家连续五年获得瞪羚企业认定得2分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 2.提供录播主机厂家具有教育装备行业录播系统行业标准起草单位证书，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 3.所投录播品牌为保证产品与互联网之间的交互安全性，提供公安机关出具的信息系统安全等级保护备案证明，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章； 4.提供高清云台摄像机产品无故障时间≥120000小时的证书及检测报告并加盖投标单位公章，得1分，提供证书复印件并加盖厂商公章；	0-5	5	5	5
2.3	技术	投标人选用的电脑进行评分： 1.所投电脑制造商具备高新技术企业证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标专用章，得1分。 2.投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分 3.所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，提供证明文件并加盖厂商公章或投标专用章，得2分	0-5	0	5	0
2.4	技术	投标人选用的LED显示屏进行评分： 1.具有先进的除亮、暗线功能，从软、硬两方面彻底改善困扰LED安装精度造成的亮、暗线问题，具有国家版权局颁发的“边缘亮暗线调节软件”的计算机软件著作权登记证书，提供证书复印件并加盖厂商公章或投标人电子章，得2分。 2.所投LED电子屏的生产商列入节能低碳技术产品及示范案例推荐目录并获得工业和信息化部颁发的“国家技术创新示范企业”，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章，得1分。	0-3	0	3	0
3.1	技术	具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下可识别五指上、下、左、右方向手势滑动并调用响应功能，支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。	0-1	1	1	1
3.2	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；化学方程式只需输入一个元素，将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式供选用；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；英语听写工具：支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡，一键开启听写朗读。	0-1	1	1	1

3.3	技术	学情分析：演示老师录制微课时设置答题板功能，学生在看微课时可即时答题；支持导出学情分析表，包括课程信息、学生基本信息、观看微课时间、答题数及正确率等。	0-1	1	1	1
3.4	技术	支持对设备进行锁屏，具备一键下课锁定功能，教师点击下课按钮一键锁定设备，保证教学信息设备的使用秩序，提供无网解锁、有网解锁、密码解锁等多种认证解锁机制，适用于各类教学环境。有网情况下，可通过扫码验证身份解锁；无网情况下可通过扫码认证身份，获取临时解锁密码解锁；任何情况下均可支持6位数字密码解锁。	0-1	0.5	1	0.5
3.5	技术	阅读与护眼模式：分别展示整机的护眼模式与阅读模式，当切换至阅读模式时可实现类似电子墨水屏效果，提升文字内容展示的阅读观看体验，保护师生视力。具备以上功能的得2分，缺一不可不得分；	0-2	2	2	1.5
3.6	技术	AI智能纠错：演示白板软件自带的AI智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。满足得2分，否则不得分；	0-2	2	2	2
3.7	技术	演示便捷微课录制：演示通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制，并在录制1分钟后，快速对录制内容播放（不接受通过软件实现）	0-1	1	1	1
3.8	技术	外部设备拓展：支持前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准Type-C线连接至整机Type-C口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。	0-1	1	1	1
4	技术	投标公司实力及成功案例： 投标供应商提供2019年1月1日（以合同签订时间为准）至今的类似合同业绩，每个得1分，最高得3分。（要求提供完整合同扫描件加盖公章，否则不得分）	0-3	0	3	0
5	技术	技术方案： 根据投标人对本项目需求的理解，项目整体规划以及技术方案（包括安装调试、系统集成、验收方案等）的完整性、合理性、先进性；项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员资质、培训方案等）的科学性、合理性等进行评分。	0-3	1	2	1.5
6.1	技术	售后服务力量、服务方式、维护修复时间承诺，技术服务，安排合理性，可行性进行评分。	0-1	0.2	0.5	0.3
6.2	技术	备品备件其它特色服务优惠条件承诺，一般优惠不得分，优惠条件明显进行评分。	0-1	0	0.2	0
6.3	技术	本地化服务：在台州区域内设有办事处或分公司（以注册营业执照扫描件为准），具有本项目设备供货、实施、安装和服务能力，并有能力提供长期、快速及时的售后服务的供应商，得1分，在台州外浙江省内得0.5分，浙江省外不得分，最高得1分。提供营业执照复印件加盖公章。	0-1	1	1	0
6.4	技术	所投电脑制造商的原厂本地化服务能力：设备制造厂家在台州内设有原厂售后服务站的（以维修站门头、当地缴纳社保信息为准）得2分，台州外不得分，提供证明文件并加盖厂商公章或投标人电子章。	0-2	0	2	0
6.5	技术	为确保产品可获得本地化、体系化、全天候及时的售后服务，所投产品制造商通过GB/T27922商品售后服务评价认证，服务等级十星级得3分，服务等级十星级以下五星级以上得1分，低于五星级不得分（提供国家认可认证机构出具的认证证书复印件及国家认可认证机构官网查询截图并加盖生产厂家公章，否则不得分。）	0-3	0	3	0
7	技术	节能环保； 投标主要产品获得政府采购节能产品认证（0.5分），获得环境标志产品认证（0.5分）。需提供“节能（环境标志）产品声明函”及投标产品节能、环境标志认证证书或证明（扫描件加盖投标人电子章）。认证机构以国家市场监督管理总局发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录为准。	0-1	0	1	0
合计			0-70	16.7	67.7	15.8

专家（签名）：

