

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：2023年学校共性化多媒体一体机及台式电脑采购项目（tccg-2023-22（招））-标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	天台县 点通计 算机工 程有限 公司	台州奥 聚智能 科技有 限公司	杭州新 度科技 有限公 司
1.1	商务	完全满足招标文件技术参数的，得30分，否则作无效标处理。	0-30	30.0	30.0	30.0
1.2	商务	打★项有正偏离每项加1分，最高得7分。	0-7	6.0	4.0	3.0
2.1	技术	1、软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.2	技术	2、支持跨网段部署，支持后台部署，自动推送，不影响学生端上课使用。	0-1	1.0	0.0	0.0
2.3	技术	3、支持跨网段、一台服务器实现多机房集中管理。	0-1	1.0	1.0	0.0
2.4	技术	4、支持无限制还原点使用，任意创建还原点，每个还原点可以任意分发给不同学生端。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.5	技术	5、支持断电、断点续传。	0-1	1.0	1.0	1.0
2.6	技术	6、无需专业服务器，1台普通PC可管理200台学生端使用，操作系统和应用在学生端运行；	0-1	1.0	1.0	1.0
2.7	技术	7、支持学生终端控制，锁定键盘鼠标、USB、网口等；	0-1	1.0	0.0	1.0
2.8	技术	8、支持远程控制学生端，可以实施远程查看、远程控制、修改机器IP、机器名称等操作。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.9	技术	9、支持镜像集中管理、集中增量管理，灵活实现快照更新	0-1	1.0	0.0	1.0
3.1	技术	1、能够实时检测 CPU 温度、内存使用情况、网速使用情况、并且能够实时查看到主机编号以及保修信息；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.2	技术	2、能够对计算机进行软硬件一体化综合体检，主动发现电脑中存在的问题，并提供一键的自动化解决方案；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.3	技术	3、能够在线对计算机提供自动解决、人工服务等多种解决方案，可方便快捷解决在电脑使用过程中遇到的常见问题；	0-1	1.0	0.0	0.0
3.4	技术	4、能够智能驱动功能，快捷完成驱动程序的检测、下载、安装全流程。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	所投电脑制造商具备高新技术企业证书，得1分。	0-1	1.0	0.0	0.0
4.2	技术	投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，得1分	0-1	0.0	0.0	0.0
4.3	技术	所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，得1分	0-1	1.0	1.0	0.0

4.4	技术	所投产品在40℃、90%RH的环境中，能保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.5	技术	所投产品噪声声功率级低于3.00Bel(A)，噪声声压级低于20.00dB(A)，两项同时满足的，得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0
4.6	技术	所投产品在-10℃的环境中，在工作状态下，试验箱中保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.7	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.8	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	0.0	1.0
5.1	商务	1、供应商售后服务能力：为保障教学，要求“2小时内抵达现场，提供备件、备机服务、服务人员、服务点等”。由评委根据供应商提供的相关资料证明对售后服务能力打分（0-4分）。	0-4	3.4	3.2	3.0
5.2	商务	2、大客户尊享服务：硬件故障问题需要按照第二日修复水平交付，下午4点前报修，需要在下一自然日24点完成设备修复。如未修复，应由原厂赠送与超期天数相等的原厂月度保修，即每延迟1天原厂补1个月保修。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得2分	0-2	2.0	2.0	0.0
5.3	商务	3、免费保修期内提供1次硬盘数据拯救服务，保障数据安全。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得3分	0-3	2.0	2.0	0.0
6	商务	计算机提供原厂免费保修3年。计算机每延长原厂免费保修一年加1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	0.0
合计			0-70	66.4	52.2	49.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：2023年学校共性化多媒体一体机及台式电脑采购项目（ttcg-2023-22（招））-标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	天台县 点通计 算机工 程有限 公司	台州奥 聚智能 科技有 限公司	杭州新 度科技 有限公 司
1.1	商务	完全满足招标文件技术参数的，得30分，否则作无效标处理。	0-30	30.0	30.0	30.0
1.2	商务	打★项有正偏离每项加1分，最高得7分。	0-7	6.0	4.0	3.0
2.1	技术	1、软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.2	技术	2、支持跨网段部署，支持后台部署，自动推送，不影响学生端上课使用。	0-1	1.0	0.0	0.0
2.3	技术	3、支持跨网段、一台服务器实现多机房集中管理。	0-1	1.0	1.0	0.0
2.4	技术	4、支持无限制还原点使用，任意创建还原点，每个还原点可以任意分发给不同学生端。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.5	技术	5、支持断电、断点续传。	0-1	1.0	1.0	1.0
2.6	技术	6、无需专业服务器，1台普通PC可管理200台学生端使用，操作系统和应用在学生端运行；	0-1	1.0	1.0	1.0
2.7	技术	7、支持学生终端控制，锁定键盘鼠标、USB、网口等；	0-1	1.0	0.0	1.0
2.8	技术	8、支持远程控制学生端，可以实施远程查看、远程控制、修改机器IP、机器名称等操作。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.9	技术	9、支持镜像集中管理、集中增量管理，灵活实现快照更新	0-1	0.0	0.0	1.0
3.1	技术	1、能够实时检测 CPU 温度、内存使用情况、网速使用情况、并且能够实时查看到主机编号以及保修信息；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.2	技术	2、能够对计算机进行软硬件一体化综合体检，主动发现电脑中存在的问题，并提供一键的自动化解决方案；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.3	技术	3、能够在线对计算机提供自动解决、人工服务等多种解决方案，可快捷方便解决在电脑使用过程中遇到的常见问题；	0-1	1.0	0.0	0.0
3.4	技术	4、能够智能驱动功能，快捷完成驱动程序的检测、下载、安装全流程。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	所投电脑制造商具备高新技术企业证书，得1分。	0-1	1.0	0.0	0.0
4.2	技术	投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，得1分	0-1	0.0	0.0	0.0

4.3	技术	所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，得1分	0-1	1.0	1.0	0.0
4.4	技术	所投产品在40℃、90%RH的环境中，能保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.5	技术	所投产品噪声声功率级低于3.00Bel(A)，噪声声压级低于20.00dB(A)，两项同时满足的，得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0
4.6	技术	所投产品在-10℃的环境中，在工作状态下，试验箱中保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.7	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.8	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	0.0	1.0
5.1	商务	1、供应商售后服务能力：为保障教学，要求“2小时内抵达现场，提供备件、备机服务、服务人员、服务点等”。由评委根据供应商提供的相关资料证明对售后服务能力打分（0-4分）。	0-4	3.0	2.0	1.5
5.2	商务	2、大客户尊享服务：硬件故障问题需要按照第二日修复水平交付，下午4点前报修，需要在下一自然日24点完成设备修复。如未修复，应由原厂赠送与超期天数相等的原厂月度保修，即每延迟1天原厂补1个月保修。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得2分	0-2	2.0	2.0	0.0
5.3	商务	3、免费保修期内提供1次硬盘数据拯救服务，保障数据安全。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得3分	0-3	2.0	2.0	0.0
6	商务	计算机提供原厂免费保修3年。计算机每延长原厂免费保修一年加1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	0.0
合计			0-70	65.0	51.0	47.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：2023年学校共性化多媒体一体机及台式电脑采购项目（ttcg-2023-22（招））-标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	天台县 点通计 算机工 程有限 公司	台州奥 聚智能 科技有 限公司	杭州新 度科技 有限公 司
1.1	商务	完全满足招标文件技术参数的，得30分，否则作无效标处理。	0-30	30.0	30.0	30.0
1.2	商务	打★项有正偏离每项加1分，最高得7分。	0-7	6.0	4.0	3.0
2.1	技术	1、软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.2	技术	2、支持跨网段部署，支持后台部署，自动推送，不影响学生端上课使用。	0-1	1.0	0.0	0.0
2.3	技术	3、支持跨网段、一台服务器实现多机房集中管理。	0-1	1.0	1.0	0.0
2.4	技术	4、支持无限制还原点使用，任意创建还原点，每个还原点可以任意分发给不同学生端。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.5	技术	5、支持断电、断点续传。	0-1	1.0	1.0	1.0
2.6	技术	6、无需专业服务器，1台普通PC可管理200台学生端使用，操作系统和应用在学生端运行；	0-1	1.0	1.0	1.0
2.7	技术	7、支持学生终端控制，锁定键盘鼠标、USB、网口等；	0-1	1.0	0.0	1.0
2.8	技术	8、支持远程控制学生端，可以实施远程查看、远程控制、修改机器IP、机器名称等操作。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.9	技术	9、支持镜像集中管理、集中增量管理，灵活实现快照更新	0-1	1.0	0.0	1.0
3.1	技术	1、能够实时检测 CPU 温度、内存使用情况、网速使用情况、并且能够实时查看到主机编号以及保修信息；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.2	技术	2、能够对计算机进行软硬件一体化综合体检，主动发现电脑中存在的问题，并提供一键的自动化解决方案；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.3	技术	3、能够在线对计算机提供自动解决、人工服务等多种解决方案，可快捷方便解决在电脑使用过程中遇到的常见问题；	0-1	1.0	0.0	0.0
3.4	技术	4、能够智能驱动功能，快捷完成驱动程序的检测、下载、安装全流程。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	所投电脑制造商具备高新技术企业证书，得1分。	0-1	1.0	0.0	0.0
4.2	技术	投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，得1分	0-1	0.0	0.0	0.0

4.3	技术	所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，得1分	0-1	1.0	1.0	0.0
4.4	技术	所投产品在40℃、90%RH的环境中，能保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.5	技术	所投产品噪声功率级低于3.00Bel(A)，噪声声压级低于20.00dB(A)，两项同时满足的，得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0
4.6	技术	所投产品在-10℃的环境中，在工作状态下，试验箱中保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.7	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.8	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	0.0	1.0
5.1	商务	1、供应商售后服务能力：为保障教学，要求“2小时内抵达现场，提供备件、备机服务、服务人员、服务点等”。由评委根据供应商提供的相关资料证明对售后服务能力打分（0-4分）。	0-4	3.0	2.5	2.0
5.2	商务	2、大客户尊享服务：硬件故障问题需要按照第二日修复水平交付，下午4点前报修，需要在下一自然日24点完成设备修复。如未修复，应由原厂赠送与超期天数相等的原厂月度保修，即每延迟1天原厂补1个月保修。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得2分	0-2	2.0	2.0	0.0
5.3	商务	3、免费保修期内提供1次硬盘数据拯救服务，保障数据安全。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得3分	0-3	2.0	2.0	0.0
6	商务	计算机提供原厂免费保修3年。计算机每延长原厂免费保修一年加1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	0.0
合计			0-70	66.0	51.5	48.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：2023年学校共性化多媒体一体机及台式电脑采购项目（ttcg-2023-22（招））-标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	天台县 点通计 算机工 程有限 公司	台州奥 聚智能 科技有 限公司	杭州新 度科技 有限公 司
1.1	商务	完全满足招标文件技术参数的，得30分，否则作无效标处理。	0-30	30.0	30.0	30.0
1.2	商务	打★项有正偏离每项加1分，最高得7分。	0-7	6.0	4.0	3.0
2.1	技术	1、软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.2	技术	2、支持跨网段部署，支持后台部署，自动推送，不影响学生端上课使用。	0-1	1.0	0.0	0.0
2.3	技术	3、支持跨网段、一台服务器实现多机房集中管理。	0-1	1.0	1.0	0.0
2.4	技术	4、支持无限制还原点使用，任意创建还原点，每个还原点可以任意分发给不同学生端。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.5	技术	5、支持断电、断点续传。	0-1	1.0	1.0	1.0
2.6	技术	6、无需专业服务器，1台普通PC可管理200台学生端使用，操作系统和应用在学生端运行；	0-1	1.0	1.0	1.0
2.7	技术	7、支持学生终端控制，锁定键盘鼠标、USB、网口等；	0-1	1.0	0.0	1.0
2.8	技术	8、支持远程控制学生端，可以实施远程查看、远程控制、修改机器IP、机器名称等操作。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.9	技术	9、支持镜像集中管理、集中增量管理，灵活实现快照更新	0-1	1.0	0.0	1.0
3.1	技术	1、能够实时检测 CPU 温度、内存使用情况、网速使用情况、并且能够实时查看到主机编号以及保修信息；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.2	技术	2、能够对计算机进行软硬件一体化综合体检，主动发现电脑中存在的问题，并提供一键的自动化解决方案；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.3	技术	3、能够在线对计算机提供自动解决、人工服务等多种解决方案，可快捷方便解决在电脑使用过程中遇到的常见问题；	0-1	1.0	0.0	0.0
3.4	技术	4、能够智能驱动功能，快捷完成驱动程序的检测、下载、安装全流程。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	所投电脑制造商具备高新技术企业证书，得1分。	0-1	1.0	0.0	0.0
4.2	技术	投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，得1分	0-1	0.0	0.0	0.0

4.3	技术	所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，得1分	0-1	1.0	1.0	0.0
4.4	技术	所投产品在40℃、90%RH的环境中，能保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.5	技术	所投产品噪声功率级低于3.00Bel(A)，噪声声压级低于20.00dB(A)，两项同时满足的，得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0
4.6	技术	所投产品在-10℃的环境中，在工作状态下，试验箱中保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.7	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.8	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	0.0	1.0
5.1	商务	1、供应商售后服务能力：为保障教学，要求“2小时内抵达现场，提供备件、备机服务、服务人员、服务点等”。由评委根据供应商提供的相关资料证明对售后服务能力打分（0-4分）。	0-4	3.5	3.0	2.5
5.2	商务	2、大客户尊享服务：硬件故障问题需要按照第二日修复水平交付，下午4点前报修，需要在下一自然日24点完成设备修复。如未修复，应由原厂赠送与超期天数相等的原厂月度保修，即每延迟1天原厂补1个月保修。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得2分	0-2	2.0	2.0	0.0
5.3	商务	3、免费保修期内提供1次硬盘数据拯救服务，保障数据安全。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得3分	0-3	2.0	2.0	0.0
6	商务	计算机提供原厂免费保修3年。计算机每延长原厂免费保修一年加1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	0.0
合计			0-70	66.5	52.0	48.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：2023年学校共性化多媒体一体机及台式电脑采购项目（ttcg-2023-22（招））-标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	天台县点通计算机工程有限公司	台州奥聚智能科技有限公司	杭州新度科技有限公司
1.1	商务	完全满足招标文件技术参数的，得30分，否则作无效标处理。	0-30	30.0	30.0	30.0
1.2	商务	打★项有正偏离每项加1分，最高得7分。	0-7	6.0	4.0	3.0
2.1	技术	1、软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.2	技术	2、支持跨网段部署，支持后台部署，自动推送，不影响学生端上课使用。	0-1	1.0	0.0	0.0
2.3	技术	3、支持跨网段、一台服务器实现多机房集中管理。	0-1	1.0	1.0	0.0
2.4	技术	4、支持无限制还原点使用，任意创建还原点，每个还原点可以任意分发给不同学生端。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.5	技术	5、支持断电、断点续传。	0-1	1.0	1.0	1.0
2.6	技术	6、无需专业服务器，1台普通PC可管理200台学生端使用，操作系统和应用在学生端运行；	0-1	1.0	1.0	1.0
2.7	技术	7、支持学生终端控制，锁定键盘鼠标、USB、网口等；	0-1	1.0	0.0	1.0
2.8	技术	8、支持远程控制学生端，可以实施远程查看、远程控制、修改机器IP、机器名称等操作。	0-1	1.0	0.0	1.0
2.9	技术	9、支持镜像集中管理、集中增量管理，灵活实现快照更新	0-1	1.0	0.0	1.0
3.1	技术	1、能够实时检测 CPU 温度、内存使用情况、网速使用情况、并且能够实时查看到主机编号以及保修信息；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.2	技术	2、能够对计算机进行软硬件一体化综合体检，主动发现电脑中存在的问题，并提供一键的自动化解决方案；	0-1	1.0	1.0	1.0
3.3	技术	3、能够在线对计算机提供自动解决、人工服务等多种解决方案，可快捷方便解决在电脑使用过程中遇到的常见问题；	0-1	1.0	0.0	0.0
3.4	技术	4、能够智能驱动功能，快捷完成驱动程序的检测、下载、安装全流程。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	所投电脑制造商具备高新技术企业证书，得1分。	0-1	1.0	0.0	0.0
4.2	技术	投标品牌取得教育行业信息化推荐品牌，得1分	0-1	0.0	0.0	0.0

4.3	技术	所投电脑制造商具备国家级工业设计中心名单，得1分	0-1	1.0	1.0	0.0
4.4	技术	所投产品在40℃、90%RH的环境中，能保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.5	技术	所投产品噪声功率级低于3.00Bel(A)，噪声声压级低于20.00dB(A)，两项同时满足的，得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0
4.6	技术	所投产品在-10℃的环境中，在工作状态下，试验箱中保持2h正常工作得1分（需提供权威认证机构出具的证书复印件加盖制造商公章）	0-1	1.0	0.0	0.0
4.7	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4.8	技术	所投一体式计算机列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分。	0-1	1.0	0.0	1.0
5.1	商务	1、供应商售后服务能力：为保障教学，要求“2小时内抵达现场，提供备件、备机服务、服务人员、服务点等”。由评委根据供应商提供的相关资料证明对售后服务能力打分（0-4分）。	0-4	3.0	2.5	2.0
5.2	商务	2、大客户尊享服务：硬件故障问题需要按照第二日修复水平交付，下午4点前报修，需要在下一自然日24点完成设备修复。如未修复，应由原厂赠送与超期天数相等的原厂月度保修，即每延迟1天原厂补1个月保修。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得2分	0-2	2.0	2.0	0.0
5.3	商务	3、免费保修期内提供1次硬盘数据拯救服务，保障数据安全。（需要开具原厂授权质保函并将以上内容写明并盖章）得3分	0-3	2.0	2.0	0.0
6	商务	计算机提供原厂免费保修3年。计算机每延长原厂免费保修一年加1分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	0.0
合计			0-70	66.0	51.5	48.0

专家（签名）：