

# 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	安川双菱电梯有限公司	浙江新馥电梯有限公司	浙江梅轮电梯股份有限公司	绍兴市菱工电梯有限公司	浙江埃克森电梯有限公司	浙江赛奥电梯工程有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	4.5	5.0	5.5	4.3	4.9	5.1
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0

12	技术	垂直振动加速度， $\leq 13.5\text{cm/s}^2$ 得2.0分， $> 13.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 14.5\text{cm/s}^2$ 得1.0分， $> 14.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 15.5\text{cm/s}^2$ 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.6	3.5	3.7	2.5	3.2	3.5
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。 整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分； 整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分； 整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分； 整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	2.8	3.5	3.8	2.5	3.2	3.5
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.2	2.7	2.9	2.6	2.6	2.3
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.3	2.6	2.8	2.6	2.7	2.4
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.2	2.6	2.9	2.6	2.6	2.4
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.2	1.8	2.3	1.7	1.9	2.0
合计			0-70	42.8	57.7	59.9	40.8	53.1	51.2

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江新合创电梯工程有限公司	绍兴巨通电梯工程有限公司	中立电梯（吉林）有限公司	浙江威弗汀电梯有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	0.0	2.0	0.0	0.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	0.0	0.0	2.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	3.0	4.5	3.1	2.8
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	0.5	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	1.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.5	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	垂直振动加速度，≤13.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>13.5cm/s <sup>2</sup> 至≤14.5cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>14.5cm/s <sup>2</sup> 至≤15.5cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0

13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.5	1.8	1.7	2.5
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分；整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分；整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分；整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	1.5	1.8	1.7	2.5
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.2	2.6	2.6	2.6
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	2.6	2.6	2.6
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	2.6	2.6	2.7
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	1.7	1.7	1.8
合计			0-70	26.5	39.1	42.5	43.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	安川双菱电梯有限公司	浙江新馥电梯有限公司	浙江梅轮电梯股份有限公司	绍兴市菱工电梯有限公司	浙江埃克森电梯有限公司	浙江赛奥电梯工程有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	4.5	5.0	5.0	4.5	5.0	4.5
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0

12	技术	垂直振动加速度， $\leq 13.5\text{cm/s}^2$ 得2.0分， $> 13.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 14.5\text{cm/s}^2$ 得1.0分， $> 14.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 15.5\text{cm/s}^2$ 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.5	3.5	3.5	2.5	3.2	3.5
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。 整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分； 整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分； 整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分； 整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	2.2	2.9	3.0	3.0	3.0	2.2
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.2	3.0	3.0	3.0	3.0	2.2
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.2
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.2	2.9	2.9	2.9	2.9	2.3
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	2.5	2.5	2.0	2.5	2.5
合计			0-70	41.7	58.8	58.9	42.9	54.6	49.4

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江新合创电梯工程有限公司	绍兴巨通电梯工程有限公司	中立电梯（吉林）有限公司	浙江威弗汀电梯有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	0.0	2.0	0.0	0.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	0.0	0.0	2.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	3.5	4.0	4.0	3.5
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	0.5	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	1.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.5	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	垂直振动加速度，≤13.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>13.5cm/s <sup>2</sup> 至≤14.5cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>14.5cm/s <sup>2</sup> 至≤15.5cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0

13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.5	1.5	1.5	2.5
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分；整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分；整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分；整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	1.1	2.5	3.0	3.0
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	2.5	3.0	3.0
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	2.5	3.0	3.0
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	2.5	2.9	3.0
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	2.0	2.0	2.5
合计			0-70	26.4	39.0	45.9	46.5

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	安川双菱电梯有限公司	浙江新馥电梯有限公司	浙江梅轮电梯股份有限公司	绍兴市菱工电梯有限公司	浙江埃克森电梯有限公司	浙江赛奥电梯工程有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	4.5	5.5	5.8	4.0	5.2	5.0
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0

12	技术	垂直振动加速度， $\leq 13.5\text{cm/s}^2$ 得2.0分， $> 13.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 14.5\text{cm/s}^2$ 得1.0分， $> 14.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 15.5\text{cm/s}^2$ 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.0	3.2	3.4	1.8	3.0	2.8
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。 整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分； 整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分； 整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分； 整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	2.1	3.2	3.4	1.8	3.0	3.0
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.2	3.2	3.4	1.8	3.0	2.8
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.2	3.3	3.4	1.8	3.0	2.8
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.4	3.5	1.9	3.0	2.8
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	3.0	3.2	2.0	2.5	2.7
合计			0-70	41.1	60.8	62.1	37.1	54.7	51.9

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江新合创电梯工程有限公司	绍兴巨通电梯工程有限公司	中立电梯（吉林）有限公司	浙江威弗汀电梯有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	0.0	2.0	0.0	0.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	0.0	0.0	2.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	3.0	4.1	3.2	3.5
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	0.5	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	1.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.5	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	垂直振动加速度，≤13.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>13.5cm/s <sup>2</sup> 至≤14.5cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>14.5cm/s <sup>2</sup> 至≤15.5cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0

13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.5	2.0	2.1	2.2
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分；整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分；整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分；整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	1.5	2.0	2.1	2.2
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.0	2.1	2.2	2.5
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.0	2.1	2.2	2.5
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.0	2.2	2.3	2.5
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.2	1.5	1.8	2.0
合计			0-70	29.2	37.5	42.4	43.4

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	安川双菱电梯有限公司	浙江新馥电梯有限公司	浙江梅轮电梯股份有限公司	绍兴市菱工电梯有限公司	浙江埃克森电梯有限公司	浙江赛奥电梯工程有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	4.5	5.0	5.0	4.5	5.0	5.0
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0

12	技术	垂直振动加速度， $\leq 13.5\text{cm/s}^2$ 得2.0分， $> 13.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 14.5\text{cm/s}^2$ 得1.0分， $> 14.5\text{cm/s}^2$ 至 $\leq 15.5\text{cm/s}^2$ 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	2.1	2.8	2.1
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。 整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分； 整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分； 整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分； 整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	2.1	2.5	2.5	2.5	2.8	2.1
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.1
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.1
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.1
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.1	2.0	2.5	2.0	2.5	1.8
合计			0-70	41.1	57.5	58.0	42.1	54.1	47.3

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江新合创电梯工程有限公司	绍兴巨通电梯工程有限公司	中立电梯（吉林）有限公司	浙江威弗汀电梯有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	0.0	2.0	0.0	0.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	0.0	0.0	2.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	3.0	4.5	3.0	3.0
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	0.5	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	1.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.5	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	垂直振动加速度，≤13.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>13.5cm/s <sup>2</sup> 至≤14.5cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>14.5cm/s <sup>2</sup> 至≤15.5cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0

13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.5	2.0	3.0	3.0
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分；整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分；整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分；整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	1.5	1.5	2.5	2.5
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	3.0	3.0	3.0
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	3.0	3.0	3.0
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	3.0	3.0	3.0
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	1.8	2.0	2.2
合计			0-70	26.0	40.3	46.0	45.7

专家（签名）：

# 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	安川双菱电梯有限公司	浙江新馥电梯有限公司	浙江梅轮电梯股份有限公司	绍兴市菱工电梯有限公司	浙江埃克森电梯有限公司	浙江赛奥电梯工程有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	4.1	4.1	4.1	6.0	6.0	4.1
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0

12	技术	垂直振动加速度, ≤13.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分, >13.5cm/s <sup>2</sup> 至≤14.5cm/s <sup>2</sup> 得1.0分, >14.5cm/s <sup>2</sup> 至≤15.5cm/s <sup>2</sup> 得0.5分, 如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值, 提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0
13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分; 所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分; 所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分; 所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分; 未提供不得分。	0-4	3.0	4.0	4.0	2.1	3.1	4.0
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。 整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得(3.1-4]分; 整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得(2.1-3]分; 整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得(1.1-2]分; 整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得(0-1]分;	0-4	3.0	4.0	4.0	2.1	4.0	4.0
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分; 所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分; 所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分; 所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分; 未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.1
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分; 所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分; 所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分; 所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分; 未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.1
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分; 所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分; 所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分; 所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分; 未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.1
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分; 所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分; 所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分; 未提供不得分。	0-4	1.0	3.0	2.5	1.1	2.5	4.0
合计			0-70	42.4	60.1	59.6	42.3	56.6	52.4

专家(签名):

## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：绍兴市中心医院医共体安昌分院医用电梯(更换)项目（绍柯采[2024]559号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江新合创电梯工程有限公司	绍兴巨通电梯工程有限公司	中立电梯（吉林）有限公司	浙江威弗汀电梯有限公司
1	技术	打“▲”号的设备重要指标，不得负偏离，否则作废标处理。其他设备指标，每有一项负偏离的扣2分，扣完为止。	0-14	14.0	14.0	14.0	14.0
2	商务	制造商拥有“中国合格评定国家认可委员会”授权颁发的CNAS中心实验室证书得2分，否则不得分。（提供加盖投标人（牵头人）公章复印件）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
3	商务	投标人的技术人员有由省级特种设备检验研究院颁发的特种设备（电梯）工程项目经理证书的得4分，证书中的注册单位必须与投标人单位一致，否则不得分。（证书复印件需盖投标人公章并提供所在单位近3个月的社保证明。）（0-4分）	0-4	0.0	0.0	0.0	0.0
4	商务	投标人根据2021年、2022年、2023年或最新年度《市级及以上市场监督管理部门关于电梯维护保养单位量化记分检查情况的通报》，按分类得分，连续三年均为A类得5分，最新年度A类得2分，其余不得分。提供该通报文件加盖投标人（牵头人）公章复印件。	0-5	0.0	2.0	0.0	0.0
5	商务	投标人或联合体成员自2021年1月1日以来具有同类电梯销售合同业绩的，每提供1份得1分，最多得3分。（注：投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章）。	0-3	0.0	0.0	2.0	0.0
6	技术	根据各投标人的售后服务方案、维保人员证书配置情况、故障响应时间、修复时长承诺等综合打分：售后服务方案详细、维保人员配置情况齐全、故障响应时间快、有修复时长承诺且承诺时间快的得4.1-6分；售后服务方案较详细、维保人员配置情况较齐全、故障响应时间较快、有修复时长承诺且承诺时间较快的得2.1-4分；售后服务方案基本详细、维保人员配置情况基本齐全、故障响应时间一般、有修复时长承诺且承诺时间一般的得0.1-2分；未提供不得分。	0-6	4.0	4.0	6.0	4.0
7	技术	机房噪声指标，≤72.5 dB(A)得2.0分，>72.5 dB(A)至≤75 dB(A)得1.0分，>75 dB(A)至≤80 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	0.5	2.0
8	技术	运行中轿厢内噪声指标，≤53 dB(A)得2.0分，>53dB(A)至≤55 dB(A)得1.0分，>55dB(A)至≤57 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	1.0	2.0	2.0
9	技术	开关门过程噪声指标，≤62 dB(A)得2.0分，>62dB(A)至≤64dB(A)得1.0分，>64dB(A)至≤66 dB(A)得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.5	2.0	2.0
10	技术	平层精度，≤±4.5mm得2.0分，>±4.5mm至≤±5mm得1.0分，>±5mm至≤±5.5mm得0.5分，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0
11	技术	水平振动加速度，≤11.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>11.5cm/s <sup>2</sup> 至≤13cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>13cm/s <sup>2</sup> 至≤15cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	垂直振动加速度，≤13.5cm/s <sup>2</sup> 得2.0分，>13.5cm/s <sup>2</sup> 至≤14.5cm/s <sup>2</sup> 得1.0分，>14.5cm/s <sup>2</sup> 至≤15.5cm/s <sup>2</sup> 得0.5分，如检验结果有最大峰峰值和A95峰峰值时取A95峰峰值，提供型式试验报告复印件加盖投标人公章。	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0

13	技术	根据控制柜功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	1.0	1.0	3.0
14	技术	根据曳引机的整机性能、主机防护等级、主机绝缘等级、主机制动器寿命等打分。整机性能好、主机防护等级高、主机绝缘等级高、主机制动器寿命长的得（3.1-4]分；整机性能较好、主机防护等级较高、主机绝缘等级较高、主机制动器寿命较长的得（2.1-3]分；整机性能一般、主机防护等级、主机绝缘等级一般、主机制动器寿命一般的得（1.1-2]分；整机性能差、主机防护等级、主机绝缘等级差、主机制动器寿命短的得（0-1]分；	0-4	1.0	1.0	1.0	3.0
15	技术	根据安全钳功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	3.0	3.0	3.0
16	技术	根据限速器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0
17	技术	根据缓冲器功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、优于项目需求得3.1-4分；所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度较强、满足项目需求的得2.1-3.0分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.0分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	2.1	3.0	3.0	3.0
18	技术	根据所投产品的功能完善、功能使用、功能稳定等方面进行打分。所投产品功能完善度好、功能使用便利、稳定度强、满足并优于项目需求的得2.6-4分；所投产品功能完善度较好、功能使用较便利、稳定度较强、基本满足项目需求的得1.1-2.5分；所投产品功能完善度一般、功能使用一般、稳定度一般且不太满足项目需求的得0.1-1分；未提供不得分。	0-4	1.0	1.1	1.1	2.5
合计			0-70	28.2	37.6	44.6	47.5

专家（签名）：