



HT-00004758-CG1

西丽湖园区体育馆桌椅
_HT-00004758-CG1_甲方:
深圳职业技术大学_乙方: 深
圳市领先康体实业有限公司

深圳职业技术大学



货 物 合 同

合同编号:

项目名称: 深圳职业技术大学西丽湖园区体
育馆桌椅采购

甲方(采购人): 深圳职业技术大学

乙方(供应商): 深圳市领先康体实业有限公司



深圳职业技术大学

SHENZHEN POLYTECHNIC UNIVERSITY

货 物 合 同

甲方（采购人）： 深圳职业技术大学

乙方（供应商）： 深圳市领先康体实业有限公司

依据 2025 年 7 月 8 日深圳职业技术大学西丽湖园区体育馆桌椅采购项目（项目编号：SZCG2025000630）的招标（采购）结果，甲、乙双方在招标文件和投标文件基础上，经友好协商，同意签订本合同。乙方投标文件已明确而本合同未约定的内容，以投标文件为准；本合同约定的内容与投标文件不一致的，以本合同为准。

第一条 货物清单： 深圳职业技术大学西丽湖园区体育馆桌椅采购

产品名称	品 牌	型 号	制造商	单位	数量	单 价	总 价（元）
看台椅 1	领先	定制	深圳市领先康体实业有限公司	张	2300	410	943000
看台椅 2	领先	定制	深圳市领先康体实业有限公司	张	1800	177	318600
活动看台椅	立捷	定制	深圳市立捷家具有限公司	张	10	500	5000
活动看台桌	立捷	定制	深圳市立捷家具有限公司	米	10	1200	12000
合同总价	¥（大写）： 壹佰贰拾柒万捌仟陆佰元整					¥（小写）： 1278600	

第二条 质量及知识产权要求

- （一）乙方提供完好、全新的原包装产品（包括零配件），随机技术资料齐全。产品符合国家质量检测标准，必须具有生产日期、厂名、厂址、产品合格证等。
- （二）乙方提供的产品不得侵害第三人的知识产权，否则，乙方应赔偿甲方因此遭受的一切损失（包括但不限于赔偿金、违约金、律师费、调查取证费、差旅费等）。

第三条 交货地点

深圳市南山区西丽湖深圳职业技术大学（校内具体地点由甲方指定）。

第四条 交货期限

合同签订后 15 个日历日内交货，产品的附件、备品备件及专用工具、技术文件和资料等应随产品一同交付。因为本项目是配合装修完成安装，供货及安装时间以采购人安排时间为准。

第五条 运输及包装方式的要求

乙方负责产品正式验收合格前的一切费用（包括运输、包装、仓储、安装、保险等费用）。包装方式按照原厂出厂原标准，乙方承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损

坏和丢失等任何损失，并按照本合同第十一条承担因此而发生的违约责任。

第六条 安装、调试、验收及相关技术文件、资料

乙方将产品运输并卸至甲方指定地点，甲方将会同乙方及相关单位在到货后 7 个日历日内共同进行开箱检验。乙方负责免费安装、调试。安装、调试完成后，由甲方组织技术验收和商务验收，乙方做好协助配合。验收合格后签署《验收报告》。产品质量和安装调试检验标准遵照国家相关规定和最新标准执行。

验收中如发现有质量不合格或型号规格、数量等与合同货物清单不符、提交的技术文件和资料不完整等情形，乙方应免费更换或补齐，并按照本合同第十一条承担因此发生的违约责任。

乙方应向甲方提供但不限于如下技术文件和资料：

1. 产品安装、操作和维修保养手册；
2. 产品使用说明书；
3. 产品出厂检验合格证；
4. 产品到货清单；
5. 产品保修证明。
6. 特种设备，有毒、有害、危险物品或特殊货物的生产许可证明，质量检测合格证明，销售、运输许可证明等材料。

第七条 技术培训

乙方提供详细技术资料并免费对甲方 2 人进行 1 天技术培训。

培训的内容及方案应由双方协商制定。乙方前来进行技术培训的人员的费用包括在合同总价中。

第八条 售后服务

产品全部验收合格后（以技术验收合格签字为标准），乙方向甲方免费提供 1 年上门保修服务，质保期为 10 年。

质保期内，如因质量问题而引起产品损坏，乙方应对产品予以维修或更换，全部服务费和更换产品或零配件的费用由乙方承担；乙方如不能修理或不能调换，按产品原价赔偿处理。

质保期内，乙方将向甲方提供优质的售后技术支持服务，开通 24 小时热线电话接受甲方的电话技术咨询；如故障不能排除，乙方应在 24 小时内提供现场服务，待产品运行正常后撤离现场。

保修期内，乙方应定期对产品进行免费维护保养，维修或更换零配件。保修期满后，乙方必须继续支持维修，并按成本价标准收取维修及零件费用。在整个产品运行过程中，乙方帮助甲方解决在应用过程中遇到的各种技术问题。

第九条 履约保证金（有 ☐，无 ☒，勾选）

自合同签订后 15 个工作日内，乙方应按照采购文件约定向甲方支付本项目履约保证金/元（大写：/，以履约保函的形式支付）。如乙方未能履行合同约定的义务，甲方有权就其所遭受的损失与履约保证金作相应抵扣；若乙方履行义务符合合同约定，甲方将履约保证金无息退还乙方。

第十条 付款方式和时间安排

验收合格后，乙方提供全额含税发票及相关资料给甲方，甲方按要求进行审核，审批通过后支付相应款项。

第十一条 违约责任

合同生效后，乙方逾期交付产品，应向甲方每日支付合同总价千分之三的违约金。验收合格后，甲方逾期付款，应向乙方每日支付合同总价千分之三的违约金。

乙方所交付的产品品牌、型号、规格、质量不符合合同规定标准的，甲方有权拒绝收货。乙方不能交货或不能依约提供技术服务或单方终止合同，甲方可主张乙方向甲方支付不超过合同总价百分之三十的违约金并承担相应的违约责任。

乙方交付的产品存在甲方验收人员在验收时无法肉眼现场发现的质量问题，包括但不限于产品技术质量问题、使用后才能发现的问题、专业仪器检测才能发现的问题、假冒产品经原厂或专业部门检测后发现问题等，甲方有权在质保期内向乙方主张退货或换货，并可主张乙方向甲方支付不超过合同总价百分之三十的违约金并承担相应的违约责任。

第十二条 不可抗力

签约双方任一方由于受到不可抗力的影响而不能执行合同时，应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电传通知另一方，并于事件发生后 15 个日历日内将有关当局出具的证明文件用特快专递寄给另一方审阅确认。履行合同的期限相应予以延长，其延长的期限相当于事件所影响的时间。

不可抗力事件系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、瘟疫、地震等。

第十三条 合同解除

有下列情形之一的，当事人可以解除合同：

- (一) 因不可抗力致使不能实现合同目的；
- (二) 由于乙方的原因未能在本合同约定的交货期或工期交货或移交的，逾期超过 15 个日历日仍不能交货或移交的，或乙方所交付的产品品牌、型号、规格、质量不符合合同规定标准的，并经过 15 个日历日整改仍不达标的，甲方有权单方解除合同并要求乙方承担相应的违约责任，同时赔偿由此给甲方造成的其他经济损失。
- (三) 法律规定的其他情形。

第十四条 争议的解决

凡因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，由双方友好协商解决。协商不成时，双方均有权向深圳市南山区人民法院提起诉讼。

第十五条

合同系甲乙双方协商的结果，本合同未尽事宜，双方可另行补充。本合同一式伍份，双方签字并盖章之日起生效，具有同等法律效力。

甲方：深圳职业技术大学(盖章)

地址：广东省深圳市西丽湖深圳职业技术大学

邮编：518055

办公室电话：

办公室传真：

开户银行：平安银行深圳西丽支行

银行账号：0332100256013

甲方代表签字： 手机号码： —

签约时间： 2015 年 7 月 17 日

乙方：深圳市领先康体实业有限公司 (盖章)

地址：深圳市宝安区石岩街道洲石路领先工业园领先康体工厂三楼东侧

邮编：

办公室电话：0755-26490688

办公室传真：/

开户银行：招行深圳滨海支行

银行账号：812181123210001

乙方代表签字： — 手机号码： —

签约时间： 2015 年 7 月 17 日

签约地址： 深圳

技术参数（与投标文件※※---※※页技术偏离表相一致，正偏离要体现出来）

序号	货物名称	招标技术要求	投标技术响应	偏离情况	说明
1	看台椅	<p>1.1 座椅座板靠背采用高密度聚丙烯 PP 注塑气辅成型工艺，能够降低翘曲变形、消除产品表面缩痕可同时兼顾较高的抗 UV 和阻燃性能。</p> <p>▲1.2 座椅塑料件</p> <p>①检测依据：GB/T 16422.2-2022，检测结果要求：氙弧灯光老化试验≥216h，样品外观明显变色，灰卡评级为 3 级；检测报告需附对比样品图和老化后样品图；</p> <p>②检测依据：GB/T 31402-2023，检测结果：大肠杆菌抗菌性能值≥5.0，抗菌率≥99%；金黄色葡萄球菌抗菌性能值≥5.0，抗菌率≥99%；</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件，报告需包含本项参数的全部内容。同时，需提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）”的报告查询记录截图，此报告无法在公开渠道查询的，提供检</p>	<p>1.1 座椅座板靠背采用高密度聚丙烯 PP 注塑气辅成型工艺，能够降低翘曲变形、消除产品表面缩痕可同时兼顾较高的抗 UV 和阻燃性能。</p> <p>▲1.2 座椅塑料件</p> <p>①检测依据：GB/T 16422.2-2022，检测结果：氙弧灯光老化试验 3000h，样品外观明显变色，灰卡评级为 3 级；检测报告附对比样品图和老化后样品图；</p> <p>②检测依据：GB/T 31402-2023，检测结果：大肠杆菌抗菌性能值>5.7，抗菌率>99%；金黄色葡萄球菌抗菌性能值>5.1，抗菌率>99%；</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件，报告包含本项参数的全部内容。同时，提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）”的报告查询记录截图】</p>	<p>无偏离</p> <p>无偏离</p>	<p>/</p> <p>详见表后“（一）检测依据 GB/T 16422.2-2022 标准的检测报告、（二）检测依据 GB/T 31402-2023 标准的检测报告”</p>

	测机构盖章的证明材料,证明该报告真实有效。】		
	1.3 座椅为专为体育赛事设计的自动收合座椅,依照人类工效学设计,呈曲面形态,以提供最佳承托力及舒适度。座椅主要受力支架采用尼龙注塑成型,内部加强筋处理,座板靠背连接件采用更加稳固可靠的三角形支架,能更高限度的防止座椅的人为破坏。座椅的坐垫及靠背在闭合时紧密契合,座板收合后呈现内收式,能有效减少灰尘附着椅面。收合深度须 $\leq 290\text{mm}$,满足较宽的疏散通道。	1.3 座椅为专为体育赛事设计的自动收合座椅,依照人类工效学设计,呈曲面形态,以提供最佳承托力及舒适度。座椅主要受力支架采用尼龙注塑成型,内部加强筋处理,座板靠背连接件采用更加稳固可靠的三角形支架,能更高限度的防止座椅的人为破坏。座椅的坐垫及靠背在闭合时紧密契合,座板收合后呈现内收式,能有效减少灰尘附着椅面。收合深度 290mm,满足较宽的疏散通道。	无偏离
	▲1.4▲喷粉(喷塑)金属件 ①测试标准参照: GB/T 6739-2022, 测试结果: 铅笔硬度-塑性变形(划痕) $\geq 4\text{H}$, 铅笔硬度-内聚破坏(划伤) $\geq 4\text{H}$; 检测报告附测试图片。 ②测试标准参照: GB/T 10125-2021, 测试结果: 盐雾试验 $\geq 216\text{h}$, 试样表面应无锈点。检测报告附测试图片。 ③检测依据: GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008, 检测结果: 氙弧灯光老化试验 $\geq 216\text{h}$, 保护性涂膜老化性能等级 0 级(变色 1 级、无粉化、无开裂、无起泡、无长霉、无生锈、无剥落, 色差值 $\Delta E \leq 2.0$)	▲1.4▲喷粉(喷塑)金属件 ①测试标准参照: GB/T 6739-2022, 测试结果: 铅笔硬度-塑性变形(划痕) 4H, 铅笔硬度-内聚破坏(划伤) 5H; 检测报告附测试图片。 ②测试标准参照: GB/T 10125-2021, 测试结果: 盐雾试验 720h, 试样表面无锈点。检测报告附测试图片。 ③检测依据: GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008, 检测结果: 氙弧灯光老化试验 1000h, 保护性涂膜老化性能等级 0 级(变色 1 级、无粉化、无开裂、无起泡、无长霉、无生锈、无剥落, 色差值 $\Delta E=1.9$)	详见表后“(三)测试标准 GB/T 6739-2022 的检测报告、(四)测试标准 GB/T 10125-2021 的检测报告、(五)依据 GB/T 1865-2009、GB/T 1766-20

	<p>④检测依据: GB/T 9754-2007, 检测结果: 镜面光泽(氙弧灯老化不低于 216h 试验后), 保光率(20°) ≥ 93%, 保光率(60°) ≥ 95%, 保光率(85°) ≥ 100%;</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件, 报告需包含本项参数的全部内容。同时, 需提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图, 此报告无法在公开渠道查询的, 提供检测机构盖章的证明材料, 证明该报告真实有效。】</p>	<p>④检测依据: GB/T 9754-2007, 检测结果: 镜面光泽(氙弧灯老化不低于 216h 试验后), 保光率(20°) ≥ 93%, 保光率(60°) ≥ 95%, 保光率(85°) ≥ 100%;</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件, 报告包含本项参数的全部内容。同时, 提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图】</p>	08、GB/T 9754-2007 的检测报告”
	<p>1.5 座椅应采用横梁式安装, 方便安装座椅, 方便现场调节座椅中心距及后期场馆的维护与更换。座椅横梁采用 2mm 厚镀锌钢板经辊压一体成型设备, 辊压结束经连续一体成型焊接设备焊接, 最终尺寸达到 60mm*40mm, 座椅横梁需无打孔设计, 保证座椅的安装强度。横梁的两侧长边须有两条平行的加强筋设计, 横梁的抗拉强度达到 280MPa, 用以保证横梁的连接强度与韧性。</p>	<p>1.5 座椅采用横梁式安装, 方便安装座椅, 方便现场调节座椅中心距及后期场馆的维护与更换。座椅横梁采用 2mm 厚镀锌钢板经辊压一体成型设备, 辊压结束经连续一体成型焊接设备焊接, 最终尺寸达到 60mm*40mm, 座椅横梁无打孔设计, 保证座椅的安装强度。横梁的两侧长边有两条平行的加强筋设计, 横梁的抗拉强度达到 280MPa, 用以保证横梁的连接强度与韧性。</p>	无偏离
	<p>1.6 座椅翻折机构与横梁抱箍式连接, 连接结构需环形箍住横梁, 紧固件数量不得超过两</p>	<p>1.6 座椅翻折机构与横梁抱箍式连接, 连接结构环形箍住横梁, 紧固件数量不得超过两</p>	无偏离

	颖,且安装面为正面安装,杜绝阴角安装,简化安装过程,大大缩短安装工时与节约安装成本。	颖,且安装面为正面安装,杜绝阴角安装,简化安装过程,大大缩短安装工时与节约安装成本。		
	1.7 在座板前沿有一个凹入的设计,用于安装号码牌,使其安装牢靠,确保观众能及时找到自己的座次。	1.7 在座板前沿有一个凹入的设计,用于安装号码牌,使其安装牢靠,确保观众能及时找到自己的座次。	无偏离	
	<p>▲1.8 产品符合要求:</p> <p>①检测依据: QB/T 2601-2013, 检测结果: 外观塑料件符合标准要求; 座面、椅背静载荷联合试验, 座面、椅背耐久性联合试验, 座面冲击试验, 椅背冲击试验符合标准要求; 苯并[a]芘 16 种多环芳烃(PAH)总量未检出; 有害物质限量要求-重金属可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性铅均未检出; 多溴联苯(PBB)、多溴二苯醚(PBDE)均未检出; 邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁酯苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异葵酯(DIDP)均未检出; 检测报告需附样品图片;</p> <p>②检测依据: GB/T 27904-2011、GB/T 25207-2010、GB 8624-2012, 检测结果: 热释放速率峰值≤</p>	<p>▲1.8 产品符合要求:</p> <p>①检测依据: QB/T 2601-2013, 检测结果: 外观塑料件符合标准要求; 座面、椅背静载荷联合试验, 座面、椅背耐久性联合试验, 座面冲击试验, 椅背冲击试验符合标准要求; 苯并[a]芘 16 种多环芳烃(PAH)总量未检出; 有害物质限量要求-重金属可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性铅均未检出; 多溴联苯(PBB)、多溴二苯醚(PBDE)均未检出; 邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁酯苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异葵酯(DIDP)均未检出; 检测报告附样品图片;</p> <p>②检测依据: GB/T 27904-2011、GB/T 25207-2010、GB 8624-2012,</p>	无偏离	<p>详见表后“(六)产品检测依据 QB/T 2601-2013 的检验报告、(七)检测依据 GB/T 27904-2011、GB/T 25207-2010、GB 8624-2012 标准的检测报告、(八)检测依据 GB/T 20247-2006/ISO 354:200</p>

		<p>32KW; 5min 内总热释放量 $\text{THR}_{300s} \leq 8\text{MJ}$; 最大烟密度 $\leq 4.5\%$; 座椅燃烧性能等级达到 B1 级; 检测报告需附样品图片;</p> <p>③检测依据: GB/T 20247-2006/ISO 354:2003 《声学 混响室吸声测量》, 检测结果: 每把座椅 100-5000HZ 平均吸声量 $\geq 0.03 \text{ m}^2/\text{座}$; 检测报告需附样品图片;</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件, 报告需包含本项参数的全部内容。同时, 需提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图, 此报告无法在公开渠道查询的, 提供检测机构盖章的证明材料, 证明该报告真实有效。】</p>	<p>检测结果: 热释放速率峰值 31.1KW; 5min 内总热释放量 $\text{THR}_{300s}=7.85\text{MJ}$; 最大烟密度 4.3%; 座椅燃烧性能等级达到 B1 级; 检测报告附样品图片;</p> <p>③检测依据: GB/T 20247-2006/ISO 354:2003 《声学 混响室吸声测量》, 检测结果: 每把座椅 100-5000HZ 平均吸声量 $0.03 \text{ m}^2/\text{座}$; 检测报告附样品图片;</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件, 报告包含本项参数的全部内容。同时, 提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图】</p>	3 《声学混响室吸声测量》标准的检测报告”
2	看台椅 2	2.1 座椅座面: 采用优质高密度聚乙烯(PE)中空吹塑成型, 结构稳定, 物理性能强, 兼顾较高的抗 UV 与阻燃性能。	2.1 座椅座面: 采用优质高密度聚乙烯(PE)中空吹塑成型, 结构稳定, 物理性能强, 兼顾较高的抗 UV 与阻燃性能。	无偏离
		2.2 座椅安装方式: 座椅采用平装的安装方式, 底部采用镀锌钢板一体折弯成型, 厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ 连接, 用高强度螺栓直接将座椅固定在看台上。	2.2 座椅安装方式: 座椅采用平装的安装方式, 底部采用镀锌钢板一体折弯成型, 厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ 连接, 用高强度螺栓直接将座椅固定在看台上。	无偏离
		2.3 人类工效学设计: 座椅完	2.3 人类工效学设计: 座椅完	无偏离

		全遵循人类工效学原理设计，能最大的限度贴合人体曲线，坐感更为舒适，即使观众长时间使用也不会感到疲惫。	全遵循人类工效学原理设计，能最大的限度贴合人体曲线，坐感更为舒适，即使观众长时间使用也不会感到疲惫。	离	
		2.4 各类综合性能必须符合相关国家标准或行业标准，座椅使用年限不低于 8 年。	2.4 各类综合性能必须符合相关国家标准或行业标准，座椅使用年限不低于 8 年。	无偏离	
3	活动看台椅	3.1 规格：（单位：mm）：W（510±10）mm*D（620±10）mm*H（820±10）mm	3.1 规格：（单位：mm）：W（510±10）mm*D（620±10）mm*H（820±10）mm	无偏离	
		3.2 背框：双框结构，尼龙+纤材质（PA66+GF30%），重达到 1.0KG，尼龙材料强度和刚性较高，玻璃纤维有减少尼龙缩水，提高背框的精度，同时增强材料的强度和耐热性能。	3.2 背框：双框结构，尼龙+纤材质（PA66+GF30%），重达到 1.0KG，尼龙材料强度和刚性较高，玻璃纤维有减少尼龙缩水，提高背框的精度，同时增强材料的强度和耐热性能。	无偏离	
		3.3 背框转接件（倾仰装置）为铝合金材质，具备倾仰功能，背垫整体可向后仰 15 度。	3.3 背框转接件（倾仰装置）为铝合金材质，具备倾仰功能，背垫整体可向后仰 15 度。	无偏离	
		3.4 背网：绒纱弹性特网布（黑色），弹性好，支撑性能佳。	3.4 背网：绒纱弹性特网布（黑色），弹性好，支撑性能佳。	无偏离	
		3.5 座布：采用三防布面料，布料表面涂覆 pvc、ptfe、阻燃硅胶与其他耐火材料，使之成为防火防水防霉的功能，聚氯乙烯(PVC)涂层布以玻纤布、玻棉布、化纤布为基布，以特殊工艺涂覆而成，具有耐老化、防水、防紫外线、阻燃、防霉、易清洗、防寒、防腐蚀、保温性好耐高温等特点；	3.5 座布：采用三防布面料，布料表面涂覆 pvc、ptfe、阻燃硅胶与其他耐火材料，使之成为防火防水防霉的功能，聚氯乙烯(PVC)涂层布以玻纤布、玻棉布、化纤布为基布，以特殊工艺涂覆而成，具有耐老化、防水、防紫外线、阻燃、防霉、易清洗、防寒、防腐蚀、保温性好耐高温等特点；	无偏离	
		3.6 座垫：高密度（65 密）定型棉，采用水发泡工艺，更环	3.6 座垫：高密度（65 密）定型棉，采用水发泡工艺，更环	无偏离	

	保, 座垫可翻转 68 度。	保, 座垫可翻转 68 度。		
	3.7 座外壳: 尼龙+纤材质 (PA66+GF30%), 重达到 1.0KG, 尼龙材料强度和刚性较高, 玻璃纤维有减少尼龙缩水, 同时增强材料的强度和耐热性能。	3.7 座外壳: 尼龙+纤材质 (PA66+GF30%), 重达到 1.0KG, 尼龙材料强度和刚性较高, 玻璃纤维有减少尼龙缩水, 同时增强材料的强度和耐热性能。	无偏离	
	3.8 扶手: ABS 固定扶手+PP 材料面盖, 扶手离地高: (665 ±10)mm, 符合人体正常坐靠需求。	3.8 扶手: ABS 固定扶手+PP 材料面盖, 扶手离地高: (665 ±10)mm, 符合人体正常坐靠需求。	无偏离	
	3.9 脚架: 前后脚架采用冷轧板, 一体成型 SPCC 设计制管工艺, 异型管, 厚度 1.5mm。	3.9 脚架: 前后脚架采用冷轧板, 一体成型 SPCC 设计制管工艺, 异型管, 厚度 1.5mm。	无偏离	
	3.10 脚架表面处理: 表面沙面高温烘烤喷粉工艺, 附着力强, 不易掉漆。	3.10 脚架表面处理: 表面沙面高温烘烤喷粉工艺, 附着力强, 不易掉漆。	无偏离	
	3.11 前脚垫和后脚轮: 一体注塑成型工艺, 采用尼龙+纤 (PA66+GF30%) 材质, 尼龙材料强度和刚性较高, 玻璃纤维有减少尼龙缩水, 同时增强材料的强度和耐热性能。	3.11 前脚垫和后脚轮: 一体注塑成型工艺, 采用尼龙+纤 (PA66+GF30%) 材质, 尼龙材料强度和刚性较高, 玻璃纤维有减少尼龙缩水, 同时增强材料的强度和耐热性能。	无偏离	
	▲3.12 产品需符合检测依据: GB/T3325-2024、QB/T 4371-2012、SZJG 52-2016、GB18584-2024、GB/T 35611-2024、GB/T 39223.3-2020、GB18401-2010、GB/T39390-2023, 检测结果: 底脚着地平稳性: ≤0.05mm; 外观: 金属件、软包件、塑料件、可触及区域均符合要求;	▲3.12 产品需符合检测依据: GB/T3325-2024、QB/T 4371-2012、SZJG 52-2016、GB18584-2024、GB/T 35611-2024、GB/T 39223.3-2020、GB18401-2010、GB/T39390-2023, 检测结果: 底脚着地平稳性: 0.03mm; 外观: 金属件、软包件、塑料件、可触及区域均符合要	无偏离	详见表后“(九)检测依据: GB/T3325-2024、QB/T 4371-2012、SZJG 52-2016、

	<p>金属喷漆（塑）涂层：硬度、冲击强度、耐盐浴均符合要求；附着力不低于1级；金属电镀层抗盐雾：无锈点；软包层（纺织面料）：耐干摩擦：4-5级；耐湿摩擦：4-5级；纺织面料 pH: 5.5±0.5；泡沫塑料压缩永久变形：≤3%；基本结构安全符合要求；放置、调节、折叠时的剪切和挤压点符合要求；使用过程中的剪切和挤压点符合要求；孔及间隙符合要求；</p> <p>力学性能：座面和椅背联合静载荷试验、扶手和枕靠侧向静载荷试验、扶手垂直向下静载荷试验、座面、椅背联合耐久性试验、扶手耐久性试验、椅腿前向静载荷试验、椅腿侧向静载荷试验、座面冲击试验、椅背冲击试验、扶手冲击试验、椅子向前倾翻试验、扶手椅侧向倾翻试验、椅子向后倾翻试验均符合要求；肺炎克雷伯式菌抑菌率≥95%、甲型副伤寒沙门氏菌抑菌率≥95%、藤黄微球菌抑菌率≥95%；甲醛：≤0.013mg/m³；苯：未检出；甲苯：≤0.004mg/m³；二甲苯：未检出；TVOC：≤0.037mg/m³，邻苯二甲酸酯：未检出；多环芳烃：未检出；多溴联苯和多溴二苯醚：均未检出；座深：485±10mm；座</p>	<p>求；金属喷漆（塑）涂层：硬度、冲击强度、耐盐浴均符合要求；附着力不低于1级；金属电镀层抗盐雾：无锈点；软包层（纺织面料）：耐干摩擦：4-5级；耐湿摩擦：4-5级；纺织面料 pH: 5.5；泡沫塑料压缩永久变形：2.4%；基本结构安全符合要求；放置、调节、折叠时的剪切和挤压点符合要求；使用过程中的剪切和挤压点符合要求；孔及间隙符合要求；</p> <p>力学性能：座面和椅背联合静载荷试验、扶手和枕靠侧向静载荷试验、扶手垂直向下静载荷试验、座面、椅背联合耐久性试验、扶手耐久性试验、椅腿前向静载荷试验、椅腿侧向静载荷试验、座面冲击试验、椅背冲击试验、扶手冲击试验、椅子向前倾翻试验、扶手椅侧向倾翻试验、椅子向后倾翻试验均符合要求；肺炎克雷伯式菌抑菌率 97.1%、甲型副伤寒沙门氏菌抑菌率 97.1%、藤黄微球菌抑菌率 96%；甲醛：0.013mg/m³；苯：未检出；甲苯：0.004mg/m³；二甲苯：未检出；TVOC：0.037mg/m³，邻苯二甲酸酯：未检出；多环芳烃：未检出；多溴联苯和多溴二苯醚：均未检出；</p>	<p>GB18584-2024、GB/T 35611-2024、GB/T 39223.3-2020、GB18401-2010、GB/T3930-2023的检测报告”</p>
--	--	---	--

		<p>宽: $\geq 465\text{mm}$; 有效椅背宽: $\geq 410\text{mm}$; 体压分布: $\leq 23\text{kPa}$, 甲醛: 未检出、可分解有害芳香胺染料: 未检出; 耐水色牢度: 变色: 4-5 级; 沾色 4-5 级; 耐酸汗渍色牢度: 变色: 4-5 级; 沾色 4-5 级; 耐碱汗渍色牢度: 变色: 4-5 级; 沾色 4-5 级; 耐干摩擦色牢度: 4-5 级; 异味: 无异味;</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件, 报告需包含本项参数的全部内容。同时, 需提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图, 此报告无法在公开渠道查询的, 提供检测机构盖章的证明材料, 证明该报告真实有效。】</p>	<p>座深: 480mm; 座宽: 465mm; 有效椅背宽: 425mm; 体压分布: 20kPa, 甲醛: 未检出、可分解有害芳香胺染料: 未检出; 耐水色牢度: 变色: 4-5 级; 沾色 4-5 级; 耐酸汗渍色牢度: 变色: 4-5 级; 沾色 4-5 级; 耐碱汗渍色牢度: 变色: 4-5 级; 沾色 4-5 级; 耐干摩擦色牢度: 4-5 级; 异味: 无异味;</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报告扫描件, 报告包含本项参数的全部内容。同时, 提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图】</p>		
4	活动看台桌	4.1 规格: (单位: mm): W (1400 \pm 10) mm *D (500 \pm 10) mm * H (750 \pm 10) mm ,	4.1 规格: (单位: mm): W (1400 \pm 10) mm *D (500 \pm 10) mm * H (750 \pm 10) mm ,	无偏离	/
		4.2 折叠开关: 采用长拉杆折叠开关, 采用 16 直径 2.0 厚圆钢管, 板面近 90 度折叠	4.2 折叠开关: 采用长拉杆折叠开关, 采用 16 直径 2.0 厚圆钢管, 板面近 90 度折叠	无偏离	/
		4.3 脚管: 脚采用 25*50*1.2 厚椭圆冷轧钢管 (壁厚 \geq 1.2mm)	4.3 脚管: 脚采用 25*50*1.2 厚椭圆冷轧钢管 (壁厚 \geq 1.2mm)	无偏离	/
		4.4 上托: 25*50*1.2 厚方管 (壁厚 \geq 1.2mm)	4.4 上托: 25*50*1.2 厚方管 (壁厚 1.2mm)	无偏离	/
		4.5 横梁: 采用 60*30*1.2 厚	4.5 横梁: 采用 60*30*1.2 厚	无偏	/

方钢管方型冷轧钢管(壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$),横梁中间配有可翻折尼龙安全挡件,预防面板折起后意外落下磨损挂擦	方钢管方型冷轧钢管(壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$),横梁中间配有可翻折尼龙安全挡件,预防面板折起后意外落下磨损挂擦	离	
4.6 表面处理: 静电粉末喷涂	4.6 表面处理: 静电粉末喷涂	无偏 离	/
4.7 面板: 2.5cm 厚 E0 级刨花板, 档板: 1.6cm 厚 E0 级刨花板	4.7 面板: 2.5cm 厚 E0 级刨花板, 档板: 1.6cm 厚 E0 级刨花板	无偏 离	/
4.8 饰面: 面贴三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面	4.8 饰面: 面贴三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面	无偏 离	/
4.9 脚轮: 尼龙+pp 耐磨型大脚轮, 轮径 $\geq 60\text{mm}$	4.9 脚轮: 尼龙+pp 耐磨型大脚轮, 轮径 60mm	无偏 离	/
4.10 说明: 该款产品总数十张, 其中包含 2 张可升降讲台;	4.10 说明: 该款产品总数十张, 其中包含 2 张可升降讲台;	无偏 离	/
4.11 升降讲台规格: (单位: mm): W(600 ± 10) mm*D(600 ± 10) mm *H(670 ± 10) mm/升高后尺寸 H(1320 $\pm 5\text{mm}$)	4.11 升降讲台规格: (单位: mm): W(600 ± 10) mm*D(600 ± 10) mm *H(670 ± 10) mm/升高后尺寸 H(1320 $\pm 5\text{mm}$)	无偏 离	/
4.12 台面采用 E0 级或以上多层实木板, 面贴三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面; 采用 2.0mmPVC 塑胶封边;	4.12 台面采用 E0 级或以上多层实木板, 面贴三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面; 采用 2.0mmPVC 塑胶封边;	无偏 离	/
4.12 底座立柱涂料: 采用环氧树脂静电粉末喷涂;	4.12 底座立柱涂料: 采用环氧树脂静电粉末喷涂;	无偏 离	/
4.13 控制盒: 电源电压: 230VAC, 50Hz; 防错插口设计, 即插即用, 自动检测连接设备; 全系标配 PVC;	4.13 控制盒: 电源电压: 230VAC, 50Hz; 防错插口设计, 即插即用, 自动检测连接设备; 全系标配 PVC;	无偏 离	
4.14 待机功耗低, 待机功耗 $\leq 0.1\text{W}$; 控制盒具有软启动/停止功能, 顺滑升降。	4.14 待机功耗低, 待机功耗 $\leq 0.1\text{W}$; 控制盒具有软启动/停止功能, 顺滑升降。	无偏 离	
4.15 手控器: 直觉式提按操	4.15 手控器: 直觉式提按操	无偏	/

	控；四档喜好高度记忆，实现一键到位；数字化显示屏，升降高度标识；呼吸式变色灯带并能提醒站坐姿切换；并具有蓝牙数据通讯功能，可统计使用频次。	离	
	<p>▲4.16 升降讲台整体性能要求：</p> <p>1. 检验依据参照：QB/T 5271-2018，参数要求：面板、框架的邻边垂直度实测结果为 0mm，桌面水平偏差$\leq 3\%$，行程允许偏差$\pm 2\text{mm}$；垂直稳定性、垂直强度、水平强度、水平耐久性、跌落高度 30mm、单边负载、遇阻回退、升降机构耐久性（不低于 20kg 负载）、电器安全性能均符合标准要求；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$，可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞未检出；</p> <p>2. 检验依据参照：GB/T 35607-2017 或 GB/T 35607-2024，参数要求：甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC 符合要求未检出；</p> <p>3. 检测要求参照：GB 17625.1-2022，测试结果：谐波电流发射合格，检测报告需附谐波测试图。</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报</p>	<p>▲4.16 升降讲台整体性能要求：</p> <p>1. 检验依据参照：QB/T 5271-2018，参数要求：面板、框架的邻边垂直度实测结果为 0mm，桌面水平偏差 3%，行程允许偏差$\pm 2\text{mm}$；垂直稳定性、垂直强度、水平强度、水平耐久性、跌落高度 30mm、单边负载、遇阻回退、升降机构耐久性（不低于 20kg 负载）、电器安全性能均符合标准要求；甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$，可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞未检出；</p> <p>2. 检验依据参照：GB/T 35607-2017 或 GB/T 35607-2024，参数要求：甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC 符合要求未检出；</p> <p>3. 检测要求参照：GB 17625.1-2022，测试结果：谐波电流发射合格，检测报告附谐波测试图。</p> <p>【提供 2023 年 5 月 1 日至投标截止日前第三方检测机构出具带有 CMA 标识的检测报</p>	<p>无偏差</p> <p>详见表后“（十）升降讲台整体性能检测报告”</p>

	告扫描件, 报告需包含本项参数的全部内容。同时, 需提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图, 此报告无法在公开渠道查询的, 提供检测机构盖章的证明材料, 证明该报告真实有效。】	告扫描件, 报告包含本项参数的全部内容。同时, 提供检测机构官网或“全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)”的报告查询记录截图】	
--	---	---	--

乙方: 深圳市领先康体实业有限公司 (盖章)



深圳职业技术大学