**广州医科大学附属中医医院2025年办公家具采购项目采购需求**

# 项目概况：

采购人拟进行广州医科大学附属中医医院2025年办公家具采购项目，最高限价为857124.00元。合同期限12个月。

本项目属性：货物类。

采购人拟采购的所有产品均属于《环境标志产品政府采购品目清单》范围，供应商需填写《政策适用性说明》（见调研资料格式）并提交相关证明材料（证明材料包括：1.该产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》范围的相关内容页，并对相关内容作圈记；2.市场监管总局公布的参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录截图；3.该产品获得的由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），作为技术评审的依据（注：《环境标志产品政府采购品目清单》供应商可查询中国政府采购网，网址http://www.ccgp.gov.cn）。

★本次采购产品为非进口产品（进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）。

★根据《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》，所有列入目录的产品必须通过国家指定的认证机构进行认证，并获得相应的CCC认证证书。供应商在提供产品时，必须承诺在交货时提供该产品的CCC认证证书，以确保产品符合国家的安全和质量标准。

# 商务部分

## 合同期限及合同金额

1. 成交供应商须负责货物的材料采购、生产制作及配套安装工作。
2. 合同自生效之日起，项目执行期限为12个月。在此期间，采购数量以暂定需求为准，但采购人有权在约定范围内根据实际需要进行调整，并依据实际采购数量进行结算。
3. 本项目涵盖定制化服务。若采购人在合同中需追加同类定制化货物，中标方需承诺提供定制供货服务，并与采购方通过友好协商，以补充协议的方式予以实施。
4. 如有超出供货明细表以外的定制产品，供应商需在收到计划后3日内出样图并报价。定制产品的材质、工艺和重要参数与《2025年办公家具采购项目需求清单》中某一产品相同的，其长、宽、高变动比例在正负5%以内，价格不作变更；大于5%的，定制产品价格=需求清单内相同产品报价×（定制产品的长×宽×高）÷（需求清单内相同产品的长×宽×高）。若定制产品与《需求清单》某一产品相似的，定制产品参考《需求清单》类似产品定价。若没有可供参考的价格，由双方协商。所有订单的最终结算价格，均以采购方审核并确认的价格为准。
5. 合同执行期满或交易金额已达到合同金额后，本项目合同结束。
6. 本项目采购过程和合同执行过程中如国家、省、市有新标准或规定文件发布的，以最新的文件为准。

## 交货期

1. 交货期：成交供应商需收到采购人的采购计划后的5个工作日内上门测量、报价，经采购人审核后生成采购订单，成交供应商接到采购人订单后的10个工作日内完成货物的生产并将货物安装到采购人指定地点；如因采购方紧急业务需要，供货商交货时间响应时间在2个工作日内。
2. 供应商不按规定逾期交货的，须向采购人偿付逾期货物总值的20%的违约金。连续出现3次，采购人有权终止协议。

## 交货方式

1. 交货方式：成交供应商在每批次货物生产、送货前，与甲方核对确认所采购货物的颜色、尺寸、材质、款式、数量等要素，形成文字材料依据并经双方确认签字后，乙方按采购人要求将货物运到甲方指定地点，并完成安装。若乙方在货物生产或送货前，未与甲方确认所采购货物的颜色、尺寸、材质、款式、数量等相关要素而擅自提前生产或送货，甲方将有权拒绝收货及验收，且由此产生的所有损失将由乙方自行承担。
2. 货物验收前，成交供应商可在采购人提供的场地安置存放货物，采购人不负保管义务。
3. 成交供应商应严格按照采购人的数量、规格和工艺进行制作，确保办公家具的质量和安全性，并按要求安装完好。

## 交货地点：

1. 天河院区（广州市天河区棠下街道天坤三路95号）；
2. 珠玑院区（广州市荔湾区珠玑路16号）；
3. 同德围院区（广州市白云区横滘二路81号）；
4. 同德综合门诊部（广州市白云区横滘二路27号）；
5. 五羊门诊部（广州市越秀区寺右新马路北三街二巷1号）；
6. 潭岗制剂楼（广州市白云区大基路370号）；
7. **康乐大厦（广州市天河区中山大道中1003号）；**

具体交货地点由采购人指定。

## 报价要求：

1. 成交供应商的投标总报价应全面涵盖：货物采购、设计、制作、包装、装卸（含吊装）、运输、保管、安装、调试、质量保证、验收通过、质保期服务等各项成本费用；并额外包括利润、风险准备金、保险费、税金、售后服务费用，以及采购人认定的本项目及合同执行中可预见与不可预见的一切含税开支。
2. 上述费用如涉及多次需求，所有费用均应包含在响应总价内，成交供应商需深入理解调研文件精髓，紧密围绕项目目标制定投标方案，并据此进行精确报价；成交供应商应根据项目实际情况，自行增加项目正常、合法、安全运行及使用所必需但调研文件中没有列明或包含的内容及费用，并在响应文件中加以详细说明。成交供应商一旦接收成交通知书并签署合同，对于招标范围内出现的任何遗漏项，均须免费提供，采购人对此不再承担任何费用。
3. 合同期内，无论市场物价是否有上升因素波动，成交供应商都不得以任何理由变更产品的中标单价。成交供应商需在响应时充分考虑生产、仓储运输及原材料价格波动等风险，确保所有相关费用已纳入响应总价。
4. 投标总报价不得高于 （超出该上限的投标报价将作为无效投标处理）。
5. ★报价方式： 统一下浮率，非每个产品单项下浮率。（0%～100%）

## 采购方式

分批次采购，采购批次由采购人决定。采购人按科室需要提出采购计划，成交供应商收到计划后5个工作日内上门测量、报价，经采购人审核后生成采购订单。按采购订单生产、安装

## 结算要求及付款方式

1. 货物安装完成，并验收合格后支付，由供应商开具发票和提供送货清单，采购人收到发票和送货清单后10个工作日内办理支付手续。
2. 结算金额。需求清单内的产品按实际下单的产品、数量乘以中标单价计算，结算公式：结算金额=产品单项限价×（1-报价下浮率）×实际送货数量。需求清单外的产品，结算金额=经审核的产品单价×实际送货数量。
3. 采购人在验收时或在使用过程中发现成交供应商所送产品不符合约定的质量标准的，成交供应商需在3个工作日内完成更换，并承担由此产生的重新制作费用，以确保产品完全符合采购人的要求。如未及时更换，采购人有权拒绝支付当次货款。连续出现5次，采购人有权终止协议。

## 提供样品

1. 本项目各采购包要求提交投标样板。供应商应在提交调研资料截止时间前将投标样板提交采购人处。
2. 关于提交样板要求：供应商在提交调研资料时，需严格按照调研文件中“6、样板要求”所列各采购包的配置要求提供样板（样板不得共用）。样板配置必须与调研资料列报的配置一致；成交供应商的样板留样直至项目验收。每个样板需贴上有供应商名称、产品名称和规格的标签。
3. 供应商的投标样板不能相互共用。
4. 采购人在收取样板时，不对样板进行外观验收及性能测试，因此，对于样板的任何破损或质量问题，采购人不承担任何责任。
5. 由于采购人场地空间有限，敬请各有关供应商支持配合，在接到采购人通知后尽快取回投标样板，否则视同供应商不再认领，采购人有权进行处理。
6. 样板要求：

|  |
| --- |
| 样板 |
| 包组号 | 组成部分或配件样板名称 | 规格（W\*D\*H）（mm） | 数量 | 材质、技术参数及工艺要求 | 备注 |
| 采购包1 | 浸渍胶膜纸饰面刨花板 | 200\*200 | 1组 | 按采购包1通用参数序号第2项 | 小样需留切口横截面 |
| 阻尼门铰 | 反冲门铰 | 1组 | 按采购包1通用参数序号第9项 | / |
| 实木多层板 | 200\*200 | 1组 | 按采购包1通用参数序号第10项 | 小样需留切口横截面 |
| 锁具 | 常规 | 1组 | 按采购包1通用参数序号第11项 | / |
| 三节路轨 | 16寸 | 1组 | 按采购包1通用参数序号第12项 | / |

## 验收要求

### 到货检验

1. 买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外形、外观、包装及资料、文件等）检验。
2. 货物运抵采购现场后，若发现缺陷或与合同不符，中标人需立即更换或修复，并承担相关费用。
3. 到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。

### 整体验收

1. 整体验收按国家有关的规定、规范进行。
2. 中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料以及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。
3. 采购人有权随机抽取交货产品进行送检，检测依据为“（三）采购货物技术标准及重要技术参数要求”，检测费用已计入投标总价。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。
4. 验收时发现产品短缺、损坏，中标人须在接到采购人通知后3小时内修复或更换，并承担费用。否则，采购人有权委托第三方修复或更换，费用由中标人承担。
5. 家具调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。

## 质保期

1. 质量保证期（简称“质保期”）不得低于三年，以中标人承诺为准。质保期自采购人在货物质量验收单上签字之日起计算，质保费用计入总价。
2. 质保期内，中标人负责免费保修、包换、包退及维护保养所提供的货物，但因采购人人为损坏或不可抗力因素（例如火灾、雷击）导致的故障除外。
3. 质保期内，中标人承诺在接到故障通知后24小时内派遣专业维修人员到场处理。若当天无法修复，将提供同规格替代产品，直至原设备修复完毕，期间因设备质量问题产生的所有费用由中标人承担。如不能按上述要求修复，则需在2日内提供相应的备件给采购人使用，以保证产品的正常运行，否则每次罚款 1000 元。故障零部件修复时间不得超过 5 日，否则每次罚款500 元。
4. 所有货物的质保服务均采用上门服务方式，中标人将派遣人员至使用现场进行维修，相关费用均由中标人全额承担。
5. 质保期满后中标人对货物终身负责维修，长期以低于市场行情价的优惠价提供零配件（中标人需提供主要零配件报价单并经采购人确认方可执行）。
6. 在质保期内，中标人需对所提供的设备做定期检查和保养。

# 采购货物技术标准及重要技术参数要求

1. 本次采购货物以下技术标准、重要参数要求为参考标准，没有限制性，供应商应根据自身产品实际情况提供更优化、更合理的方案，以满足使用需求，但性能应等于或高于以下标准。若有涵盖上述各项的最新国家及行业标准、规范，按最新标准、规范执行。
2. 供应商在提交调研资料时，需一并提交货物原材料及成品由国家认可的检验检测机构所出具的检验报告，该报告的有效期自2022年1月1日起至提交调研资料截止日，且必须带有CMA或CNAS认证标志，具体参数如下：

## 采购包1（办公家具）：

### 通用参数（适用于具有对应组成部分或配件的家具）

#### 热熔胶

1. 符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶黏剂》
2. 苯不得检出；
3. 甲苯+乙苯+二甲苯≤0.5g/kg；
4. 卤代烃≤0.5g/kg；
5. 总挥发性有机物≤100g/L；

#### 浸渍胶膜纸饰面刨花板

1. 符合GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T 35601-2017《绿色产品评价人造板和木质地板》；
2. 静曲强度≥11.0MPa；
3. 弹性模量≥1600MPa；
4. 内胶合强度≥0.35MPa；
5. 2h吸水厚度膨胀率≤8.0%；
6. 密度0.6～0.9g/cm³ ；
7. 表面胶合强度≥0.6MPa；
8. 握螺钉力：板面≥900N，板边≥600N；
9. 表面耐冷热循环测试合格；
10. 表面抗划痕测试合格；
11. 表面耐磨性：磨耗量≤40mg/100转；
12. 表面图案保持性：经100转磨损后，花纹保留率≥50%；
13. 表面耐香烟灼烧达到4级及以上（5级最好，1级最差）；
14. 表面耐干热达到4级及以上（5级最好，1级最差）；
15. 表面耐污染腐蚀：图案纹，达到5级及以上（5级最好，1级最差）；
16. 表面耐龟裂达到4级及以上（5级最好，1级最差）；
17. 表面耐水蒸气达到4级及以上（5级最好，1级最差）；
18. 根据我国环保新规定，甲醛释放量标准分为E1、E0、ENF三个等级，其中E1级标准的甲醛释放量≤0.124mg/m³，是人造板材产品甲醛释放量的国标，也是室内装修的入门等级。
19. 苯≤10μg/m³
20. 甲苯≤20μg/m³
21. 二甲苯≤20μg/m³
22. TVOC≤100μg/m³

#### 气压棒

1. 符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》；
2. 密封性能检测结果合格；
3. 耐高低温性能检测结果合格；
4. 循环寿命检测结果合格；

#### 油漆

1. 符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》
2. VOC含量≤650g/L
3. 总铅含量≤90mg/kg
4. 可溶性重金属：镉≤75mg/kg、铬≤60mg/kg、汞≤75mg/kg
5. 乙二醇醚及醚酯总和含量≤300mg/kg
6. 苯含量≤0.1%
7. 甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量≤20%
8. 多环芳烃总和含量≤200mg/kg
9. 游离二异氰酸酯总和含量≤0.2%
10. 卤代烃总和含量≤0.1%

#### 网布

1. 符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》；
2. 甲醛含量C类≤300mg/kg；
3. 可分解致癌芳香胺染料禁用（限量值≤20mg/kg）

#### 海绵

1. 符合GB/T 10802-2023《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》
2. 压陷性能：25%压陷硬度151±14,65%/25%压陷比≥1.8
3. 75%压缩永久变形≤8%；
4. 回弹率≥35%；
5. 拉伸强度≥100kPa；
6. 伸长率≥100%；
7. 撕裂强度≥1.8N/cm；
8. 干热老化后拉伸强度≥55kPa；
9. 干热老化后拉伸强度变化率±30%；
10. 湿热老化后拉伸强度≥55kPa；
11. 湿热老化后拉伸强度变化率±30%；

#### 五星脚架

1. 符合GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》；
2. 重金属：可溶性铅≤90mg/kg，可溶性镉≤75mg/kg，可溶性铬≤60mg/kg，可溶性汞≤60mg/kg；
3. 苯并[a]芘≤1.0mg/kg；
4. 16种多环芳烃（PAH）总量≤10mg/kg；
5. 邻苯二甲酸二丁酯（DBP）≤0.1%；
6. 邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）≤0.1%；
7. 邻苯二甲酸-2-乙基己基酯（DEHP）≤0.1%；
8. 邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）≤0.1%；
9. 邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）≤0.1%；
10. 邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）≤0.1%；

#### 聚氨酯

1. 符合GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》；
2. 根据GB6675标准，玩具中重金属的可溶性限量为：铅≤90mg/kg，镉≤75mg/kg，铬≤60mg/kg，汞≤60mg/kg。
3. 苯并[a]芘≤1.0mg/kg；
4. 16种多环芳烃（PAH）总量≤10mg/kg；
5. 邻苯二甲酸二丁酯（DBP）≤0.1%；
6. 邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）≤0.1%；
7. 邻苯二甲酸-2-乙基己基酯（DEHP）≤0.1%；
8. 邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）≤0.1%；
9. 邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）≤0.1%；
10. 邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）≤0.1%；

#### 阻尼门铰

1. 符合QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》，QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》，QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》
2. 操作力检测结果合格；
3. 垂直静载荷（20kg）检测结果合格；
4. 水平静载荷（40N）检测结果合格；
5. 耐久性（80000次）检测结果合格；
6. 下沉量不应大于3.0mm；
7. 金属表面耐腐蚀：中性盐雾（连续喷雾300小时及以上）：镀层本身的耐腐蚀等级≥8级（10级最好，0级最差）；
8. 金属表面耐腐蚀：中性盐雾（连续喷雾300小时及以上）：镀层对基础的保护等级≥8级（10级最好，0级最差）；

#### 实木多层板

1. 符合GB/T 9846-2015 《普通胶合板》，GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》，GB/T 35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》；GB 8624-2012《 建筑材料及制品燃烧性能分级》；
2. 胶合强度的合格数与试件数之比≥90%；
3. 含水率的合格数与试件数之比≥90%；
4. 浸渍剥离的合格数与试件数之比≥90%；
5. 静曲强度的合格数与试件数之比≥90%；
6. 甲醛释放量≤0.124mg/m³；
7. 苯≤10μg/m³；
8. 甲苯≤20μg/m³；
9. 二甲苯≤20μg/m³；
10. TVOC≤100μg/m³;
11. 根据GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》标准，该材料的燃烧性能达到B1级合格，即难燃材料。

#### 锁具

1. 符合QB/T 1621-2015 《家具锁》，QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》；
2. 锁芯拨动件扭矩检测合格；
3. 锁舌侧向静载荷检测合格；
4. 使用寿命不应少于10000次检测合格；
5. 钥匙插拔、旋转检测合格；
6. 钥匙拔出静拉力不应大于9N；
7. 钥匙开启扭矩不应大于0.65N·m；
8. 金属表面耐腐蚀性能的评估通常通过中性盐雾试验进行，该试验模拟海洋或其他含盐环境中的腐蚀条件。在连续喷雾300小时以上后，根据ASTM B117标准，涂层本身的耐腐蚀等级应达到≥8级（10级为最佳，0级为最差）；同时，涂层对基体的保护等级也应达到≥8级，以确保金属材料在实际应用中的可靠性和安全性。

#### 三节路轨

1. 符合QB/T 2454-2013 《家具五金 抽屉导轨》，QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》；
2. 操作力：当承载能力M＜40kg时，推力或拉力≤50N检测合格；
3. 耐久性（80000次）检测合格；
4. 垂直向下静载荷（200N）检测合格；
5. 水平侧向静载荷（100N）检测合格；
6. 拉出安全性检测合格；
7. 经猛关或猛开测试，结果合格；
8. 抽屉导轨下沉量控制在拉出长度的4%以内，检测结果合格；
9. 金属表面耐腐蚀性能：经中性盐雾测试（连续喷雾时间超过300小时），涂层耐腐蚀等级不低于8级（最高为10级，最低为0级）；同时，涂层对基体的保护等级亦不低于8级。

#### 不锈钢拉手

1. 符合GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》，QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》；
2. 金属冲压件经检测，确认无脱层、裂缝现象，结果合格；
3. 金属表面耐腐蚀：中性盐雾（连续喷雾300小时以上），耐腐蚀等级≥8级（10级最好，0级最差）；

#### 静音脚轮

1. 符合QB/T 4765-2014 《家具用脚轮》，QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》；
2. 抗冲击性检测合格；
3. 动载荷检测合格；
4. 滚动阻力检测合格；
5. 旋转阻力检测合格；
6. 静载荷检测合格；
7. 金属表面耐腐蚀性测试中，通过中性盐雾试验（连续喷雾300小时以上），可以评估涂层本身的耐腐蚀等级和对基体的保护等级。根据ISO 9223标准，耐腐蚀等级分为7级，从清洁环境到严重腐蚀环境。ASTM G1-03标准将腐蚀等级分为5级，从极少腐蚀环境到极度腐蚀环境。NACE SP0775标准将腐蚀等级分为4级，分别为无腐蚀、轻度腐蚀、中度腐蚀和严重腐蚀。在这些标准中，涂层的耐腐蚀等级≥8级（10级最好，0级最差）意味着涂层具有较高的耐腐蚀性能。

#### 西皮：

1. 符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》
2. 干擦（500次）≥4级；
3. 湿擦（250次）≥4级；
4. 碱性汗液（80次）≥4级；
5. 游离甲醛≤75mg/kg；
6. 全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）检测结果合格；
7. 革身应平整、柔软、丰满有弹性检测结果合格；
8. 正面革应不裂面、无褶皱，主要部位不得松面。涂饰革涂饰均匀，不掉浆，不裂浆。绒面革绒毛均匀，颜色基本一致检测结果合格。

#### 绒布

1. 符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》；
2. 甲醛含量C类≤300mg/kg；
3. 可分解致癌芳香胺染料禁用（限量值≤20mg/kg）

#### 抗菌粉末

1. 符合HG/T 2006-2006《热固性粉末涂料》；
2. 涂膜外观检测结果合格；
3. 硬度（擦伤）≥H；
4. 附着力（划格间距2mm）≤1级；
5. 耐冲击性≥50cm；
6. 弯曲试验2mm；
7. 杯突≥6mm；
8. 光泽（60°）≤60；
9. 耐碱性（5%NaOH）检测结果合格；
10. 耐酸性（3%HCl）检测结果合格；
11. 耐沸水性检测结果合格；
12. 耐湿热性检测结果合格；
13. 耐盐雾性检测结果合格；
14. 重金属：可溶性铅≤90mg/kg，可溶性镉≤75mg/kg，可溶性铬≤60mg/kg，可溶性汞≤60mg/kg；

#### 冷轧钢板

1. 符合GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》，QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》；
2. 金属件喷涂层检测合格；
3. 金属表面耐腐蚀性能的评估通常涉及中性盐雾试验，要求连续喷雾300小时以上。根据相关标准，涂层本身的耐腐蚀等级应达到≥8级（10级为最佳，0级为最差），同时涂层对基体的保护等级也应达到≥8级（10级为最佳，0级为最差）。

请提供2022年1月1日以来的国家认可的第三方检验机构出具的检测报告扫描件，具有CMA或CNAS认证标志，检验报告包括封面及所有检测内容，每一份检测报告的检测内容需全部满足Ⅰ。通用参数（适用于具有对应组成部分或配件的各家具）列出的对应参数要求（检测项所在位置需在投标文件佐证资料中用红框标注），须同时提供检验报告在全国认证认可信息公共服务平台官网（http://cx.cnca.cn）或者国家认证认可监督管理委员会官网（http://www.cnca.gov.cn）的查询结果截图。

### 专项参数（以下对应家具在满足通用参数基础上还需满足专项参数）

#### 屏风卡位

1. 符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》；
2. 平整度≤0.20mm；
3. 位度差≤2.0mm；
4. 分缝≤2.0mm；
5. 底脚平稳性≤2.0mm；
6. 人造板件外观检测结果合格；木工要求检测结果合格；
7. 耐冷热循环检测结果合格；
8. 耐干热不低于3级；
9. 耐湿热不低于3级；
10. 耐划痕检测结果合格；
11. 耐污染性能应不低于3级；
12. 表面耐磨性检测结果合格；
13. 抗冲击：不低于3级；
14. 耐光色牢度（灰色样卡）≥4级；
15. 桌面强度和耐久性：主桌面垂直静载荷，桌面持续垂直静载荷，水平静载荷试验，桌面垂直冲击试验检测结果合格。
16. 桌类稳定性测试：垂直加载稳定性测试及垂直和水平加载稳定性测试均通过。
17. 产品寿命检测结果合格。
18. 甲醛释放量≤0.05mg/m³；
19. 苯≤0.05mg/m³；
20. 甲苯≤0.1mg/m³；
21. 二甲苯≤0.1mg/m³；
22. TVOC≤0.3mg/m³;

#### 医用储物柜

1. 符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价家具》、QB/T 1951.1-2010《木家具 质量检验及质量评定》；
2. 平整度≤0.2mm；
3. 位度差≤2.0mm；
4. 分缝≤2.0mm；
5. 底脚平稳性≤2.0mm；
6. 根据GB/T4893标准，本产品软、硬质覆面理化性能表现优异，通过了耐冷热循环、耐干热、耐划痕等各项检测，表面耐磨性在350转后无露底现象，同时耐香烟灼烧测试也合格，抗冲击性能不低于3级。
7. 甲醛释放量≤1.5mg/L；
8. 包装检测合格；
9. 柜类强度和耐久性：顶板和底板静载荷试验检测合格；结构和底架强度试验检测合格；跌落试验检测合格；拉门垂直加载试验检测合格；拉门水平加载试验检测合格；拉门开关试验检测合格；
10. 苯≤0.05mg/m³；
11. 甲苯≤0.1mg/m³ ；
12. 二甲苯≤0.1mg/m³；
13. TVOC≤0.3mg/m³

#### 候诊椅

1. 符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》
2. 着地平稳性：底脚与水平面的差值≤2.0mm
3. 外观性能要求检测结果合格
4. 结构安全检测结果合格
5. 硬度≥H
6. 冲击强度检测结果合格
7. 耐腐蚀：100h内，观察在溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无气泡检测合格；耐腐蚀：100h后，检查滑道两侧3mm外，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象检测合格；
8. 附着力应不低于2级
9. 椅凳类强度和耐久性测试：包括座面椅背静载荷、扶手侧向及垂直静载荷、椅腿前向及侧向静载荷、座面及椅背冲击试验、扶手冲击试验，所有检测结果均合格。
10. 椅凳类稳定性：向前倾翻、向后倾翻、侧向倾翻检测结果合格
11. 产品寿命：座面、椅背耐久性，扶手耐久性，使用寿命不少于10000次。
12. 甲醛释放量≤0.05mg/m³
13. 苯≤0.05mg/m³
14. 甲苯≤0.1mg/m³
15. 二甲苯≤0.1mg/m³
16. TVOC≤0.3mg/m³
17. 家具涂层中的可迁移元素限量如下：锑（Sb）不超过60mg/kg，砷（As）不超过25mg/kg，钡（Ba）不超过1000mg/kg，镉（Cd）不超过50mg/kg，铬（Cr）不超过25mg/kg，铅（Pb）不超过90mg/kg，汞（Hg）不超过25mg/kg，硒（Se）不超过500mg/kg

#### 医生工作台

1. 符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》，GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》，GB 18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》；
2. 平整度≤0.20mm；
3. 底脚平稳性≤2.0mm；
4. 人造板件外观检测结果合格；
5. 电镀件/喷涂件检测结果合格；
6. 耐冷热循环检测结果合格；
7. 耐干热不低于3级（5级最好，1级最差）；
8. 耐湿热不低于3级（5级最好，1级最差）；
9. 耐划痕检测结果合格；
10. 耐污染性能应不低于3级（5级最好，1级最差）；
11. 表面耐磨性：素色 磨350r后应无露底现象检测结果合格；
12. 抗冲击：冲击高度50mm，应不低于3级（1级最好，5级最差）；
13. 根据《国家环境标志产品技术要求——人造木质板材》规定，人造板材中甲醛释放量应小于0.20毫克/立方米；木地板中甲醛释放量应小于0.12毫克/立方米。此外，实木复合地板甲醛释放量小于和等于9毫克/100克。
14. 桌类强度和耐久性：主桌面垂直静载荷试验检测结果合格，桌面垂直冲击试验检测结果合格，水平静载荷试验检测结果合格，桌腿跌落试验检测结果合格；
15. 根据《木家具通用技术条件》(GB/T 3324-2017）标准，桌类家具的垂直加载稳定性试验和垂直及水平加载稳定性试验均检测合格。
16. 苯≤0.05mg/m³；
17. 甲苯≤0.1mg/m³；
18. 二甲苯≤0.1mg/m³；
19. TVOC≤0.3mg/m³;

#### 诊查床

1. 符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》
2. 平整度≤0.20mm
3. 底脚平稳性≤2.0mm
4. 人造板件外观检测结果合格
5. 外观要求：软包要求检测合格，木工要求检测合格
6. 耐冷热循环性能测试结果合格
7. 耐干热不低于3级
8. 耐湿热不低于3级
9. 耐划痕检测结果合格
10. 耐污染性能应不低于3级
11. 表面耐磨性检测结果合格
12. 抗冲击性能：在50mm冲击高度下，测试结果不低于3级
13. 耐光色牢度（灰色样卡）≥4级
14. 床强度和耐久性：床铺面均匀布载静载荷、床铺面集中静载荷、床长边静载荷、床铺面冲击载荷检测结果合格
15. 床结构耐久性检测结果合格
16. 甲醛释放量≤0.05mg/m³
17. 苯≤0.05mg/m³
18. 甲苯≤0.1mg/m³
19. 二甲苯≤0.1mg/m³
20. TVOC≤0.3mg/m³
21. 4-氨基联苯≤30mg/kg
22. 联苯胺≤30mg/kg

#### 办公椅

1. 符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》，GB/T 35607-2017 《绿色产品评价 家具》；
2. 外形对称度控制在6mm以内，座面左右水平偏差不超过6mm，着地平稳性保持在2mm以下；
3. 塑料件外观检测结果合格；
4. 软、硬包件外观检测结果合格；
5. 金属件外观检测结果合格；
6. 涂层和镀层检测结果合格；
7. 硬质聚氨酯泡沫塑料密度：座面≥25kg/m³；
8. 软质聚氨酯泡沫塑料回弹性≥35%；
9. 软质聚氨酯泡沫塑料75%压缩永久变形≤10%；
10. 面料经过干摩擦测试，色牢度达到3级以上；
11. 耐盐雾检测结果合格；
12. 力学性能方面，包括稳定性、座面冲击试验、扶手垂直及水平静载荷试验、脚轮往复磨损试验、底座静载荷试验、椅背往复耐久性试验、座面耐久性试验以及跌落试验，所有检测结果均为合格。
13. 阻燃性能检测结果合格；
14. 甲醛释放量≤0.05mg/m³；
15. 苯≤0.05mg/m³；
16. 甲苯≤0.1mg/m³；
17. 二甲苯≤0.1mg/m³；
18. TVOC≤0.3mg/m³;
19. 根据强制性国家标准GB 18584-2024《家具中有害物质限量》，家具表面涂层中可迁移元素的限量要求如下：锑Sb≤60mg/kg，砷As≤25mg/kg，钡Ba≤1000mg/kg，镉Cd≤50mg/kg，铬Cr≤25mg/kg，铅Pb≤90mg/kg，汞Hg≤25mg/kg，硒Se≤500mg/kg。
20. 4-氨基联苯≤20mg/kg
21. 联苯胺≤20mg/kg

#### 病人椅

1. 符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》
2. 底脚平稳性≤2mm；
3. 木工要求检测结果合格
4. 耐冷热循环检测结果合格；
5. 耐干热不低于3级；
6. 耐湿热不低于3级；
7. 耐划痕检测结果合格；
8. 耐污染性能应不低于3级；
9. 表面耐磨性检测结果合格；
10. 抗冲击不低于3级；
11. 耐光色牢度（灰色样卡）≥4级；
12. 椅凳类强度和耐久性：座面椅背静载荷，椅腿向前静载荷，椅腿侧向静载荷，座面冲击试验，椅背冲击检测结果合格；
13. 椅凳类稳定性：向前倾翻、向后倾翻、侧向倾翻检测结果合格；
14. 产品使用寿命不少于10000次；
15. 甲醛释放量≤0.05mg/m³；
16. 苯≤0.05mg/m³；
17. 甲苯≤0.1mg/m³；
18. 二甲苯≤0.1mg/m³；
19. TVOC≤0.3mg/m³;

#### 医用资料柜

1. 符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》
2. 平整度≤0.20mm；
3. 位差度≤2.0mm；
4. 分缝≤2.00mm；
5. 底脚平稳性≤2.0mm；
6. 人造板件外观检测结果合格；木工要求检测结果合格
7. 耐冷热循环检测结果合格；
8. 耐干热不低于3级；
9. 耐湿热不低于3级；
10. 耐划痕检测结果合格；
11. 耐污染性能应不低于3级；
12. 表面耐磨性检测结果合格；
13. 抗冲击不低于3级；
14. 耐光色牢度（灰色样卡）≥4级；
15. 柜类强度和耐久性：搁板定位试验，搁板弯曲试验，搁板支撑件强度试验，底板的持续加载试验，结构和底架强度试验，跌落试验，拉门垂直加载试验，拉门水平加载试验，拉门猛关试验检测结果合格；
16. 搁板稳定性：搁板水平加载稳定性，搁板垂直加载稳定性检测结果合格；
17. 柜类稳定性：非固定柜空载稳定性试验，非固定柜加载稳定性试验检测结果合格；
18. 结构安全检测结果合格；
19. 产品使用寿命不少于10000次；
20. 甲醛释放量≤0.05mg/m³；
21. 苯≤0.05mg/m³；
22. 甲苯≤0.1mg/m³；
23. 二甲苯≤0.1mg/m³；
24. TVOC≤0.3mg/m³;

#### 医疗衣物柜

1. 符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》，GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》；
2. 平整度≤0.20mm；
3. 位差度≤2.0mm；
4. 分缝≤2.0mm；
5. 着地平稳性≤2.0mm；
6. 金属部件包括焊接件、冲压件均检测合格，喷涂层和电镀层也均符合要求；整体结构安全检测通过。
7. 涂层和覆面层可溶性重金属：可溶性铅≤90mg/kg，可溶性镉≤75mg/kg，可溶性铬≤60mg/kg，可溶性汞≤60mg/kg；
8. 硬度≥H；
9. 冲击强度检测结果合格；
10. 耐腐蚀：100h内，观察在溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无气泡检测合格；耐腐蚀：100h后，检查滑道两侧3mm外，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象检测合格；
11. 附着力应不低于2级；
12. 抗盐雾检测结果合格；
13. 柜类强度和耐久性：顶板和底板静载荷试验检测结果合格，结构和底架强度试验检测结果合格，跌落试验检测结果合格，拉门垂直加载试验检测结果合格，拉门水平加载试验检测结果合格，拉门开关试验检测结果合格，门锁、插销的强度试验检测结果合格；
14. 苯≤0.05mg/m³；
15. 甲苯≤0.1mg/m³；
16. 二甲苯≤0.1mg/m³；
17. TVOC≤0.3mg/m³;

#### 诊桌：

1. 符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价家具》，符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》；
2. 平整度≤0.20mm
3. 着地平稳性≤2.0mm
4. 外观性能要求：金属件检测结果合格，木制件检测结果合格；
5. 结构安全检测结果合格
6. 硬度≥H
7. 冲击强度检测结果合格
8. 甲醛释放量≤0.05mg/m³
9. 苯≤0.05mg/m³
10. 甲苯≤0.1mg/m³
11. 二甲苯≤0.1mg/m³
12. TVOC≤0.3mg/m³

提供2022年1月1日以来的第三方检测机构出具的检测报告扫描件，具有CMA或CNAS认证标志，检验报告包括封面及所有检测内容，每一份检测报告的检测内容需全部满足Ⅱ、专项参数（以下对应家具在满足通用参数基础上还需满足专项参数）列出的对应参数要求（检测项所在位置需在投标文件佐证资料中用红框标注），须同时提供检验报告在全国认证认可信息公共服务平台官网（http://cx.cnca.cn）或者国家认证认可监督管理委员会官网（http://www.cnca.gov.cn）的查询结果截图

附件1

报价文件

项目名称：广州医科大学附属中医医院2025年办公家具采购项目

投标价格货币：人民币/元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目内容** | **数量** | **统一下浮率**  |
| 2025年办公家具采购项目 | 1批 |  |

供应商名称（签章）：

日 期： 年 月 日