

# 西华大学 2026 年度部门（学院）行政办公家具采购项目需求文件

## 一、项目概述

2026 年度西华大学部门（学院）行政办公家具采购

## 二、投标人应具备的资格条件

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件。

（二）本项目的特定资格要求：

1. 未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
2. 不属于其他国家相关法律法规规定的禁止参加投标的供应商；
3. 本项目不接受联合体投标。

（三）落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目专门面向中小企业。

## 三、采购内容及要求

1. 采购清单及技术参数要求

序号	采购标的名称	数量	物品单位	★规格 mm (± 5mm)	参考图片	技术参数
1	文件柜	76	个	800*400 *1800		<p>▲1、基材冷轧钢板：金属涂层耐腐蚀等级-乙酸盐雾试验连续喷雾不少于 100h 涂层对基体的保护等级和涂层的耐腐蚀等级均达到 10 级。可溶性元素铅、镉、铬、汞均未检出；金属喷涂层厚度 60-130 μ m。漆膜划圈试验不低于 2 级。人造气氛腐蚀试验-经不少于 100h 中性盐雾试验后起泡等级达到 0 级、生锈等级达到 0 级、开裂等级达到 0 级、剥落等级达到 0 级、划线周边的剥离及腐蚀等级均达到 1 级。抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率≥90%； 抗菌性能肺炎克雷伯氏菌抑菌率≥90%。表面质量：钢板及钢带表面不得有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带不应有目视可见分层；化学成分 C≤0.22%、Si≤0.35%、Mn≤1.4%、P≤0.035%、S≤0.035%、Ni≤0.3%、Cr≤0.3%、Cu≤0.3%。显微组织：铁素体 (F)+珠光体 (P)。 下屈服强度≥235MPa；抗拉强度 370-500MPa；断后伸长率≥20%。</p> <p>▲2、粉末涂料：外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；筛余物(125 μ m)全部通过；涂膜外观正常；铅笔硬度(内聚破坏中擦伤)≥H；干附着力≤1 级；耐冲击性(正向冲击)≥50cm；弯曲试验≤4mm；杯突试验≥4mm；耐碱性[5%(质量分数)氢氧化钠溶液]168h 无异常；耐酸性[3%(质量分数)盐酸溶液]240h 无异常。人造气氛腐蚀试验(盐雾试验)中性盐雾(NSS)试验周期≥120h 起泡等级达到 0(S0)、生锈等级达到 Ri0、开裂等级达到 0(S0)、剥落等级达到 0(S0)、腐蚀等级达到 1、剥离等级达到 1。</p> <p>3、钢板厚度≥0.8mm，上门带透明清玻。产品符合 GB/T3325-2024 标准。</p>

2	茶水柜	18	个	800*400*850		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6-0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0-13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、面材木皮：含水率<math>6-14\%</math>。</p> <p>4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3-7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>, 1h）无异常。</p> <p>6、水性油漆（底漆）：耐冻融性不变质；涂膜外观正常；耐沸水性（15min）无异常；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；耐划伤性（100g）：未划伤；贮存稳定性<math>[(50\pm 2)^\circ\text{C}, 7\text{d}]</math>无异常；耐水性（24h）无异常；打磨性：易打磨；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。</p> <p>7、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于18h，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>▲8、铰链：垂直静载荷（过载）B型门，30kg，10次试验后应无损；垂直静载荷（功能）B型门，20kg，10次。试验后应无损；金属电镀层抗盐雾直径<math>1.5\text{mm}</math>以下锈点<math>\leq 20</math>点/<math>\text{dm}^2</math>，其中直径<math>\geq 1.0\text{mm}</math>锈点不超过5点（距边缘棱角<math>2\text{mm}</math>以内的不计）；经不少于100h中性盐雾试验后耐腐蚀等级达10级；经不少于120h乙酸盐雾试验后耐腐蚀等级达10级；经不少于</p>
---	-----	----	---	-------------	--	---

					<p>120h 铜加速乙酸盐雾试验后耐腐蚀等级达到 10 级；操作力（功能）耐久性试验前：带自动关闭装置的杯状暗铰链的关闭力应大于 0.5N，且打开力和关闭力不应大于 20N；耐久性（功能）<math>\geq 80000</math> 次试验后无损；水平静载荷（过载）B 型门，70N，10 次试验后应无损；水平静载荷（功能）：B 型门，40N，10 次，试验后应无损。</p> <p>9、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其它板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
--	--	--	--	--	--

3	办公桌	8	张	1400*700*760		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>▲2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6\text{--}0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0\text{--}13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>▲3、面材木皮：含水率<math>6\text{--}14\%</math>。</p> <p>▲4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3\text{--}7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>▲5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>，1h）无异常。</p> <p>▲6、水性油漆（底漆）：耐冻融性不变质；涂膜外观正常；耐沸水性（15min）无异常；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；耐划伤性（100g）：未划伤；贮存稳定性<math>[(50\pm 2)^\circ\text{C}, 7\text{d}]</math>无异常；耐水性（24h）无异常；打磨性：易打磨；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。</p> <p>▲7、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于18h，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>▲8、锁具：保密度-弹子锁互开率<math>\leq 0.575\%</math>；锁头、钥匙表面应平整光洁、商标字迹应清晰、端正；灵活度-钥匙插拔应灵活，无卡滞现象；钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；人造气氛腐蚀试验-经不少于24h乙酸盐雾试验后保护评级和外观评级均达到10级；保密度-弹子锁锁头机构应具有不少于1项的防拔安全装置；保密度-锁舌伸出长度<math>\geq 6\text{mm}</math>；牢固度</p>
---	-----	---	---	--------------	--	---

					<p>-锁芯拨动件在承受 <math>0.70N \cdot m</math> 扭矩后，应能正常使用；牢固度-锁舌在承受 200N 侧向静载荷后，应能正常使用；灵活度-弹子锁钥匙拔出静拉力 <math>\leq 6N</math>；灵活度-钥匙开启扭矩 <math>\leq 0.65N \cdot m</math>；保密度-钥匙不同牙花数 <math>\geq 200</math> 种；牢固度-锁头直径小于 20mm 的，在承受 140N 静拉力后，应无松动；牢固度-锁头直径小于 20mm 的，使用寿命不应少于 10000 次；电镀件应无起泡、烧焦，无光泽整体异色)、针孔、裂纹、斑点等。</p> <p>▲9、拉手：金属电镀件外观应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽(整体异色)、针孔、裂纹、斑点等。</p> <p>▲10、阻尼导轨：金属件喷漆(塑)涂层外观应光滑均匀，色泽一致应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；水平侧向静载荷(过载)150N，水平各 5 次试验后应无损；抽屉导轨组件结构强度(功能)：200N 试验后应无损；耐腐蚀不少于 18h，1.5mm 以下锈点不应超过 20 点/dm<sup>2</sup>，其中 1.0mm 以上的锈点不应超过 5 点/dm<sup>2</sup> (距离边缘棱角 2mm 以内的不计)；猛关或猛开(过载) <math>K=2.5</math>，各 10 次试验后应无损；操作力(功能) <math>M &lt; 40kg</math> 时，推力或拉力 <math>\leq 50N</math>；垂直向下静载荷(功能) 200N，10 次试验后应无损；水平侧向静载荷(功能) 100N，水平各 5 次试验后应无损；垂直向下静载荷(过载) 300N，10 次试验后应无损；下沉量(功能)：下沉量不应超过抽屉导轨拉出长度的 4%。</p> <p>11、台面厚度 <math>\geq 60mm</math>，其它板材厚度 <math>\geq 16mm</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
--	--	--	--	--	---

4	屏风 办公桌 1	6	张	1200*60 0*1100		<p>★1、基材实木颗粒板：甲醛释放量<math>&lt;0.124\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材实木颗粒板：抗菌性能白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观质量不允许有断痕、透裂；<math>\geq 48\text{h}</math>吸水厚度膨胀率<math>\leq 13\%</math>；含砂量<math>\geq 0.1\%</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；板内密度偏差<math>\pm 10\%</math>；含水率<math>3\% \sim 13\%</math>；板边握螺钉力<math>\geq 600\text{N}</math>；板面握螺钉力<math>\geq 900\text{N}</math>；密度<math>0.6 \sim 0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面耐香烟灼烧达到4级以上；抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；胶合强度<math>\geq 1\text{MPa}</math>；厚度偏差<math>\pm 0.3\text{mm}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.35\text{MPa}</math>；尺寸稳定性：厚度变化<math>\leq 0.6\%</math>；表面耐磨磨耗值<math>\leq 80\text{mg}/100\text{r}</math>。</p> <p>3、面材三聚氰胺饰面纸：外观质量不允许有污斑、漏胶、黏连；挥发物含量<math>5.5 \sim 9.5\%</math>；挥发物含量偏差<math>-0.5 \sim 0.5\%</math>；PH值<math>6.5 \sim 7.5</math>。</p> <p>4、封边条：塑料封边条外观未见缺陷；邻苯二甲酸酯 DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP 和 DIDP 的总量未检出；氯乙烯单体未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；多溴联苯醚未检出；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、锑、砷、硒、钡）均未检出；耐光色牢度（灰色样卡）<math>\geq 4</math>级。</p> <p>5、热熔胶：二氯甲烷、卤代烃、苯均未检出；PH值、黏度、压缩剪切强度（干强度、湿强度）均检测合格。</p> <p>6、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于<math>18\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于<math>18\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于<math>18\text{h}</math>，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>7、防退螺丝：金属件喷漆（塑）涂层应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等；化学成分 C: <math>0.32 \sim 0.39\%</math>、Si: <math>0.17 \sim 0.37\%</math>、Mn: <math>0.5 \sim 0.8\%</math>、P<math>\leq 0.035\%</math>、S<math>\leq 0.035\%</math>、Ni<math>\leq 0.3\%</math>、Cr<math>\leq 0.25\%</math>、Cu<math>\leq 0.25\%</math>。</p> <p>8、屏风厚度<math>\geq 40\text{mm}</math>，配活动三抽柜、PVC 键盘架、主机架。</p> <p>9、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其余板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
---	-------------	---	---	-------------------	--	--

5	屏风办公桌2	54	张	1400*700*1100		<p>★1、基材实木颗粒板：甲醛释放量<math>&lt;0.124\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>▲2、基材实木颗粒板：抗菌性能白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观质量不允许有断痕、透裂；<math>\geq 48\text{h}</math>吸水厚度膨胀率<math>\leq 13\%</math>；含砂量<math>\geq 0.1\%</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；板内密度偏差<math>\pm 10\%</math>；含水率<math>3\% \sim 13\%</math>；板边握螺钉力<math>\geq 600\text{N}</math>；板面握螺钉力<math>\geq 900\text{N}</math>；密度<math>0.6 \sim 0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面耐香烟灼烧达到4级以上；抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；胶合强度<math>\geq 1\text{MPa}</math>；厚度偏差<math>\pm 0.3\text{mm}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.35\text{MPa}</math>；尺寸稳定性：厚度变化<math>\leq 0.6\%</math>；表面耐磨磨耗值<math>\leq 80\text{mg}/100\text{r}</math>。</p> <p>▲3、面材三聚氰胺饰面纸：外观质量不允许有污斑、漏胶、黏连；挥发物含量<math>5.5 \sim 9.5\%</math>；挥发物含量偏差<math>-0.5 \sim 0.5\%</math>；PH值<math>6.5 \sim 7.5</math>。</p> <p>▲4、封边条：塑料封边条外观未见缺陷；邻苯二甲酸酯DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP的总量未检出；氯乙烯单体未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；多溴联苯醚未检出；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、锑、砷、硒、钡）均未检出；耐光色牢度（灰色样卡）<math>\geq 4</math>级。</p> <p>5、热熔胶：二氯甲烷、卤代烃、苯均未检出；PH值、黏度、压缩剪切强度（干强度、湿强度）均检测合格。</p> <p>6、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于<math>18\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于<math>18\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于<math>18\text{h}</math>，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>▲7、防退螺丝：金属件喷漆（塑）涂层应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等；化学成分C：<math>0.32 \sim 0.39\%</math>、Si：<math>0.17 \sim 0.37\%</math>、Mn：<math>0.5 \sim 0.8\%</math>、P<math>\leq 0.035\%</math>、S<math>\leq 0.035\%</math>、Ni<math>\leq 0.3\%</math>、Cr<math>\leq 0.25\%</math>、Cu<math>\leq 0.25\%</math>。</p> <p>8、屏风厚度<math>\geq 40\text{mm}</math>，配活动三抽柜、PVC键盘架、主机架。</p> <p>9、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其余板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合GB/T3324-2024标准。</p>
---	--------	----	---	---------------	--	---

6	L 型屏 风办 书桌	4	张	1400*1400*1100		<p>★1、基材实木颗粒板：甲醛释放量<math>&lt;0.124\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材实木颗粒板：抗菌性能白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观质量不允许有断痕、透裂；<math>\geq 48\text{h}</math>吸水厚度膨胀率<math>\leq 13\%</math>；含砂量<math>\geq 0.1\%</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；板内密度偏差<math>\pm 10\%</math>；含水率<math>3\% \sim 13\%</math>；板边握螺钉力<math>\geq 600\text{N}</math>；板面握螺钉力<math>\geq 900\text{N}</math>；密度<math>0.6 \sim 0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面耐香烟灼烧达到4级以上；抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；胶合强度<math>\geq 1\text{MPa}</math>；厚度偏差<math>\pm 0.3\text{mm}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.35\text{MPa}</math>；尺寸稳定性：厚度变化<math>\leq 0.6\%</math>；表面耐磨磨耗值<math>\leq 80\text{mg}/100\text{r}</math>。</p> <p>3、面材三聚氰胺饰面纸：外观质量不允许有污斑、漏胶、黏连；挥发物含量<math>5.5 \sim 9.5\%</math>；挥发物含量偏差<math>-0.5 \sim 0.5\%</math>；PH值<math>6.5 \sim 7.5</math>。</p> <p>4、封边条：塑料封边条外观未见缺陷；邻苯二甲酸酯 DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP 和 DIDP 的总量未检出；氯乙烯单体未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；多溴联苯醚未检出；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、锑、砷、硒、钡）均未检出；耐光色牢度（灰色样卡）<math>\geq 4</math>级。</p> <p>5、热熔胶：二氯甲烷、卤代烃、苯均未检出；PH值、黏度、压缩剪切强度（干强度、湿强度）均检测合格。</p> <p>6、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于<math>18\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于<math>18\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于<math>18\text{h}</math>，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>▲7、钢脚架：金属涂层耐腐蚀等级-乙酸盐雾试验连续喷雾不少于<math>100\text{h}</math>涂层对基体的保护等级和涂层的耐腐蚀等级均达到10级；人造气氛腐蚀试验-经不少于<math>100\text{h}</math>中性盐雾试验后保护评级及外观评级均达到10级；经不少于<math>100\text{h}</math>中化学成分（C、Si、Mn、P、S）检测合格；下屈服强度<math>R_{eL}</math>、断后伸长率检测合格；焊接件焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位、夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，焊疤表面波纹应均匀，高低之差不应大于<math>1\text{mm}</math>；冲压件外观应无脱层、裂缝；紧固件外观：紧固件连接各部位的安装应牢固可靠，不可有松动现象；喷涂件外观应无漏喷，锈蚀；涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、</p>
---	------------------	---	---	----------------	---	---

						<p>飞漆等缺陷；金属喷漆（塑）涂层附着力 2 级或优于 2 级；其他所有的边应圆滑、无毛刺；金属喷涂层厚度 60-130 <math>\mu\text{m}</math>；可溶性砷、硒、钡、锑均未检出；管材外观应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭。</p> <p>8、屏风厚度<math>\geq 40\text{mm}</math>，配活动三抽柜、PVC 键盘架、主机架、木质储物柜。</p> <p>9、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其余板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
--	--	--	--	--	--	---

7	班台桌 2	10	张	1600*800*750		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6-0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0-13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、面材木皮：含水率<math>6-14\%</math>。</p> <p>4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3-7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>, 1h）无异常。</p> <p>6、水性油漆（底漆）：耐冻融性不变质；涂膜外观正常；耐沸水性（15min）无异常；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；耐划伤性（100g）：未划伤；贮存稳定性<math>[(50\pm 2)^\circ\text{C}, 7\text{d}]</math>无异常；耐水性（24h）无异常；打磨性：易打磨；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。</p> <p>7、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于18h，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>7、锁具：保密度-弹子锁互开率<math>\leq 0.575\%</math>；锁头、钥匙表面应平整光洁、商标字迹应清晰、端正；灵活度-钥匙插拔应灵活，无卡滞现象；钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；人造气氛腐蚀试验-经不少于24h乙酸盐雾试验后保护评级和外观评级均达到10级；保密度-弹子锁锁头机构应具有不少于1项的防拔安全装置；保密度-锁舌伸出长度<math>\geq 6\text{mm}</math>；牢固度</p>
---	-------	----	---	--------------	---	---

					<p>-锁芯拨动件在承受 <math>0.70N \cdot m</math> 扭矩后，应能正常使用；牢固度-锁舌在承受 200N 侧向静载荷后，应能正常使用；灵活度-弹子锁钥匙拔出静拉力 <math>\leq 6N</math>；灵活度-钥匙开启扭矩 <math>\leq 0.65N \cdot m</math>；保密度-钥匙不同牙花数 <math>\geq 200</math> 种；牢固度-锁头直径小于 20mm 的，在承受 140N 静拉力后，应无松动；牢固度-锁头直径小于 20mm 的，使用寿命不应少于 10000 次；电镀件应无起泡、烧焦，无光泽整体异色)、针孔、裂纹、斑点等。</p> <p>8、写字皮板面材环保皮：摩擦色牢度湿擦（250 次）<math>\geq 3/4</math> 级；摩擦色牢度碱性汗液（80 次）<math>\geq 3/4</math> 级；耐折牢度（50000 次）无裂纹；耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；<math>pH \geq 3.2</math>；禁用偶氮染料未检出；全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）；革身应平整、柔软、丰满有弹性；抗菌性能鼠伤寒沙门氏菌抑菌率 <math>\geq 90\%</math>；抗菌性能绿脓假单胞菌抑菌率 <math>\geq 90\%</math>；摩擦色牢度干擦（500 次）<math>\geq 4</math> 级；涂层粘着牢度 <math>\geq 2.5N/10mm</math>；气味（干态、湿态）<math>\leq 3</math> 级；挥发性有机物（VOC）<math>\leq 150mg/kg</math>；抗菌性能缓慢葡萄球菌抑菌率 <math>\geq 90\%</math>。</p> <p>9、台面厚度 <math>\geq 80mm</math>，其它板材厚度 <math>\geq 16mm</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
--	--	--	--	--	---

8	班台桌1	8	套	1800*900*750		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6-0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0-13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、面材木皮：含水率<math>6-14\%</math>。</p> <p>4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3-7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>, 1h）无异常。</p> <p>6、水性油漆（底漆）：耐冻融性不变质；涂膜外观正常；耐沸水性（15min）无异常；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；耐划伤性（100g）：未划伤；贮存稳定性<math>[(50\pm 2)^\circ\text{C}, 7\text{d}]</math>无异常；耐水性（24h）无异常；打磨性：易打磨；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。</p> <p>7、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于18h，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>7、锁具：保密度-弹子锁互开率<math>\leq 0.575\%</math>；锁头、钥匙表面应平整光洁、商标字迹应清晰、端正；灵活度-钥匙插拔应灵活，无卡滞现象；钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；人造气氛腐蚀试验-经不少于24h乙酸盐雾试验后保护评级和外观评级均达到10级；保密度-弹子锁锁头机构应具有不少于1项的防拔安全装置；保密度-锁舌伸出长度<math>\geq 6\text{mm}</math>；牢固度</p>
---	------	---	---	--------------	---	---

					<p>-锁芯拨动件在承受 <math>0.70N \cdot m</math> 扭矩后，应能正常使用；牢固度-锁舌在承受 200N 侧向静载荷后，应能正常使用；灵活度-弹子锁钥匙拔出静拉力 <math>\leq 6N</math>；灵活度-钥匙开启扭矩 <math>\leq 0.65N \cdot m</math>；保密度-钥匙不同牙花数 <math>\geq 200</math> 种；牢固度-锁头直径小于 20mm 的，在承受 140N 静拉力后，应无松动；牢固度-锁头直径小于 20mm 的，使用寿命不应少于 10000 次；电镀件应无起泡、烧焦，无光泽整体异色)、针孔、裂纹、斑点等。</p> <p>▲8、写字皮板面材环保皮：摩擦色牢度湿擦（250 次）<math>\geq 3/4</math> 级；摩擦色牢度碱性汗液（80 次）<math>\geq 3/4</math> 级；耐折牢度（50000 次）无裂纹；耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；<math>pH \geq 3.2</math>；禁用偶氮染料未检出；全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）；革身应平整、柔软、丰满有弹性；抗菌性能鼠伤寒沙门氏菌抑菌率 <math>\geq 90\%</math>；抗菌性能绿脓假单胞菌抑菌率 <math>\geq 90\%</math>；摩擦色牢度干擦（500 次）<math>\geq 4</math> 级；涂层粘着牢度 <math>\geq 2.5N/10mm</math>；气味（干态、湿态）<math>\leq 3</math> 级；挥发性有机物（VOC）<math>\leq 150mg/kg</math>；抗菌性能缓慢葡萄球菌抑菌率 <math>\geq 90\%</math>。</p> <p>9、台面厚度 <math>\geq 80mm</math>，其它板材厚度 <math>\geq 16mm</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
--	--	--	--	--	--

9	办公椅 1	30	把	常规		<p>▲1、面材牛皮：摩擦色牢度干擦（500次）≥4级；摩擦色牢度湿擦（250次）≥3/4级；摩擦色牢度碱性汗液（80次）≥3/4级；涂层粘着牢度≥2.5N/10mm；耐折牢度（50000次）无裂纹；耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；气味≤3级；PH值≥3.2；PH稀释差≤0.7；挥发性有机物（VOC）未检出；可萃取重金属（铅、镉）未检出；全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）；革身应平整、柔软、丰满有弹性；正面革应不裂面、无管皱，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。</p> <p>▲2、海绵：表观密度偏差±2.5kg/m<sup>3</sup>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压陷比≥1.8；撕裂强度≥1.8N/cm；湿热老化后拉伸强度≥55KPa；25%压陷硬度≥90N；外观气孔：不应有尺寸大于6mm的对穿孔和尺寸大于10mm的气孔；回弹率≥35%；恒定负荷反复压陷疲劳后的40%压陷硬度损失值（P）12≤P&lt;22%；干热老化后拉伸强度≥55KPa；灰分≤2.75%；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率≥99%；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压陷硬度偏差±22N；气味等级≥7级；断裂伸长率≥110%；湿热老化后拉伸强度变化率≤±30%；40%压陷硬度≥100N；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%。</p> <p>▲3、坐背板采用多层曲木板：含水率5-16%；弹性模量顺纹≥5500MPa；静曲强度顺纹≥24MPa；浸渍剥离：测试后试件无分层和剥离现象；握螺钉力板边≥600N；握螺钉力板面≥900N；胶合强度≥1MPa；弹性模量横纹≥3500MPa；静曲强度横纹≥18MPa。</p> <p>▲4、脚架采用橡胶木：木材应无贯通裂缝；气干密度≥0.5g/cm<sup>3</sup>；木材五氯苯酚（PCP）未检出；板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角；可溶性重金属含量（铅、镉、铬、汞）未检出；可溶性重金属总含量未检出；木材含水率8-17%。</p> <p>▲5、一次成型静音防滑脚垫：塑料件外观未见缺陷；耐冷热循环：应无裂纹、鼓泡、变色、起皱；邵氏D硬度≥HD63；邻苯二甲酸酯DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP的总量未检出；多环芳烃-苯并[a]芘未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；多溴联苯、多溴二苯醚均未检出。</p> <p>6、产品符合GB/T3324-2024的标准。</p>
---	-------	----	---	----	--	--

10	办公椅 2	60	把	常规		<p>1、面材牛皮：摩擦色牢度干擦（500次）≥4级；摩擦色牢度湿擦（250次）≥3/4级；摩擦色牢度碱性汗液（80次）≥3/4级；涂层粘着牢度≥2.5N/10mm；耐折牢度（50000次）无裂纹；耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；气味≤3级；PH值≥3.2；PH稀释差≤0.7；挥发性有机物（VOC）未检出；可萃取重金属（铅、镉）未检出；全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）；革身应平整、柔软、丰满有弹性；正面革应不裂面、无管皱，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。</p> <p>2、海绵：表观密度偏差±2.5kg/m<sup>3</sup>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压陷比≥1.8；撕裂强度≥1.8N/cm；湿热老化后拉伸强度≥55KPa；25%压陷硬度≥90N；外观气孔：不应有尺寸大于6mm的对穿孔和尺寸大于10mm的气孔；回弹率≥35%；恒定负荷反复压陷疲劳后的40%压陷硬度损失值（P）12≤P&lt;22%；干热老化后拉伸强度≥55KPa；灰分≤2.75%；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率≥99%；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压陷硬度偏差±22N；气味等级≥7级；断裂伸长率≥110%；湿热老化后拉伸强度变化率≤±30%；40%压陷硬度≥100N；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%。</p> <p>▲3、脚架钢管：表面涂层的可溶性元素：铅、镉、铬、汞均未检出；金属喷涂层厚度60-130μm；铅笔硬度H，应无塑性变形和/或内聚破坏；冲击高度400mm，应无剥落裂纹、皱纹；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴，划道两侧3mm外，应无起泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；金属喷漆（塑）涂层附着力2级或优于2级；乙型溶血性链球菌抑菌率≥90%；黄孢原毛平革菌抑菌率≥90%；化学成分C≤0.2%、Si≤0.35%、Mn≤1.4%、P≤0.045%、S≤0.045%；屈服强度≥235MPa；抗拉强度370-500MPa。</p> <p>5、产品符合QB/T 2280-2016标准。</p>
----	-------	----	---	----	--	---

11	办公椅 3	30	把	椅高： 845mm (±5mm) 椅宽： 585mm (±5mm) 座面到 扶手高： 210mm (±5mm)		<p>1、面料聚酯纤维：耐摩擦色牢度-干摩擦≥3级；起毛起球≥3级；邻苯二甲酸酯总量未检出；耐摩擦色牢度-湿摩擦≥3级；耐光色牢度≥3级；氯化苯和氯化甲苯总量未检出；耐干洗色牢度(变色、沾色)≥3级；纤维成分含量：聚酯纤维达到100%；单位面积质量≥100g/m<sup>2</sup>。</p> <p>2、海绵：表观密度偏差±2.5kg/m<sup>3</sup>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压陷比≥1.8；撕裂强度≥1.8N/cm；湿热老化后拉伸强度≥55KPa；25%压陷硬度≥90N；外观气孔：不应有尺寸大于6mm的对穿孔和尺寸大于10mm的气孔；回弹率≥35%；恒定负荷反复压陷疲劳后的40%压陷硬度损失值(P) 12≤P&lt;22%；干热老化后拉伸强度≥55KPa；灰分≤2.75%；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率≥99%；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压陷硬度偏差±22N；气味等级≥7级；断裂伸长率≥110%；湿热老化后拉伸强度变化率≤±30%；40%压陷硬度≥100N；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%。</p> <p>3、背框采用PP材料一次成型，PP材料：塑料件外观表面应光洁，应无划痕、毛刺、拉毛、污渍，应无明显色差。</p> <p>4、脚架钢管：表面涂层的可溶性元素：铅、镉、铬、汞均未检出；金属喷涂层厚度60-130μm；铅笔硬度H，应无塑性变形和/或内聚破坏；冲击高度400mm，应无剥落裂纹、皱纹；金属喷漆(塑)涂层耐盐浴，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；金属喷漆(塑)涂层附着力2级或优于2级；乙型溶血性链球菌抑菌率≥90%；黄孢原毛平革菌抑菌率≥90%；化学成分C≤0.2%、Si≤0.35%、Mn≤1.4%、P≤0.045%、S≤0.045%；屈服强度≥235MPa；抗拉强度370-500MPa。</p> <p>5、座板可向上翻折，椅子前后叠放方便。适合多种场景，前后叠放，上下堆叠，节省空间，便于收纳。一字型扶手线条简单流畅，可180度翻转与椅背齐平。脚架≥32mm*19mm*1.5mm扁管加工而成。座胶壳由PP+GF材质注塑而成。</p> <p>6、产品符合QB/T 2280-2016标准。</p>
----	-------	----	---	--	---	--

12	办公转椅	94	把	常规		<p>▲1、面料聚酯纤维：耐摩擦色牢度-干摩擦<math>\geq 3</math>级；起毛起球<math>\geq 3</math>级；邻苯二甲酸酯总量未检出；耐摩擦色牢度-湿摩擦<math>\geq 3</math>级；耐光色牢度<math>\geq 3</math>级；氯化苯和氯化甲苯总量未检出；耐干洗色牢度（变色、沾色）<math>\geq 3</math>级；纤维成分含量：聚酯纤维达到100%；单位面积质量<math>\geq 100\text{g}/\text{m}^2</math>。</p> <p>2、海绵：表观密度偏差<math>\pm 2.5\text{kg}/\text{m}^3</math>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压陷比<math>\geq 1.8</math>；撕裂强度<math>\geq 1.8\text{N}/\text{cm}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{KPa}</math>；25%压陷硬度<math>\geq 90\text{N}</math>；外观气孔：不应有尺寸大于6mm的对穿孔和尺寸大于10mm的气孔；回弹率<math>\geq 35\%</math>；恒定负荷反复压陷疲劳后的40%压陷硬度损失值（P）<math>12 \leq P &lt; 22\%</math>；干热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{KPa}</math>；灰分<math>\leq 2.75\%</math>；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压陷硬度偏差<math>\pm 22\text{N}</math>；气味等级<math>\geq 7</math>级；断裂伸长率<math>\geq 110\%</math>；湿热老化后拉伸强度变化率<math>\leq \pm 30\%</math>；40%压陷硬度<math>\geq 100\text{N}</math>；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>▲3、椅架采用PP材料一次成型，PP材料：塑料件外观表面应光洁，应无划痕、毛刺、拉毛、污渍，应无明显色差。</p> <p>▲4、椅子的底盘：金属件管材外观应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；金属电镀件外观应无起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。金属件焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位、夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅；金属喷漆（塑）涂层外观应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色，应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；金属喷漆（塑）涂层硬度：铅笔硬度H无塑性变形或内聚破坏；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴轨道两侧3mm外，应无鼓泡锈蚀、剥落和起皱等现象；可溶性重金属六价铬未检出；铜加速乙酸盐雾试验不少于100h保护评级及外观评级均达到10级；金属喷漆（塑）涂层冲击强度：冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹；外表用塑料件表面应光洁，应无划痕、污染、明显色差等。</p> <p>▲5、气压棒：金属涂层耐腐蚀等级-乙酸盐雾试验连续喷雾不少于100h涂层对基体的保护等级和涂层的耐腐蚀等级均达到10级；可溶性重金属六价铬未检出；可溶性砷、硒、钡、铍均未检出；内筒壁厚<math>\delta_1 \geq 1.0\text{mm}</math>；外筒壁厚<math>\delta_2 \geq 1.5\text{mm}</math>；标称力允许偏差（标称力值351N~650N）：<math>+40, -20</math>；动态摩擦力最大值（标称力值351N~650N）：<math>\leq 80\text{N}</math>；循环寿命（不少于80000次）试验后，公称力<math>F_a</math>的总衰减量应不大于13%；耐高低温性能：气弹簧经<math>-30^\circ\text{C}</math>和<math>60^\circ\text{C}</math>高低温储存后，公称力<math>F_a</math>衰减量应不大于5%；立筒壁厚<math>\delta_4 \geq 1.2\text{mm}</math>；标称力大于</p>
----	------	----	---	----	---	--

					<p>100N 以上的气弹簧应按 50N 的整数倍数确定力值。气弹簧在压缩和伸展过程中不应有卡阻现象；气弹簧立筒涂层经不少于 100h 中性盐雾试验后，其筒身表面无起泡、脱皮和腐蚀缺陷；伸展速度 70~150mm/s。</p> <p>▲6、五星脚架带脚轮：邻苯二甲酸酯总量未检出；多环芳烃-苯并[a]芘未检出；多溴二苯醚未检出；金属涂层耐腐蚀等级-经不少于 120h 乙酸盐雾试验（ASS）耐腐蚀等级达到 10 级；金属涂层耐腐蚀等级-经不少于 100h 中性盐雾试验（NSS）耐腐蚀等级达到 10 级；人造气氛腐蚀试验-经不少于 120h 铜加速乙酸盐雾试验后保护评级达到 10 级、外观评级达到 10 级；可溶性重金属锑、砷、钡、硒均未检出；多溴联苯未检出；金属件管材外观应无裂缝、叠缝，圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致；金属件电镀件外应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。金属件喷漆（塑）涂层外观应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等；金属件喷漆（塑）涂层外观应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；塑料件外观应无裂纹，无明显变形、缩孔、气泡、杂质、伤痕；外表用塑料件表面应光洁，应无划痕、污染、明显色差等。</p> <p>7、产品符合 QB/T 2280-2016 的标准。</p>
--	--	--	--	--	---

13	班椅 1	9	把	常规		<p>1、面材牛皮：摩擦色牢度干擦（500次）≥4级；摩擦色牢度湿擦（250次）≥3/4级；摩擦色牢度碱性汗液（80次）≥3/4级；涂层粘着牢度≥2.5N/10mm；耐折牢度（50000次）无裂纹；耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；气味≤3级；PH值≥3.2；PH稀释差≤0.7；挥发性有机物（VOC）未检出；可萃取重金属（铅、镉）未检出；全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）；革身应平整、柔软、丰满有弹性；正面革应不裂面、无管皱，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。</p> <p>2、海绵：表观密度偏差±2.5kg/m<sup>3</sup>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压缩比≥1.8；撕裂强度≥1.8N/cm；湿热老化后拉伸强度≥55KPa；25%压缩硬度≥90N；外观气孔：不应有尺寸大于6mm的对穿孔和尺寸大于10mm的气孔；回弹率≥35%；恒定负荷反复压缩疲劳后的40%压缩硬度损失值（P）12≤P&lt;22%；干热老化后拉伸强度≥55KPa；灰分≤2.75%；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率≥99%；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压缩硬度偏差±22N；气味等级≥7级；断裂伸长率≥110%；湿热老化后拉伸强度变化率≤±30%；40%压缩硬度≥100N；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%。</p> <p>3、坐背板采用多层曲木板：含水率5-16%；弹性模量顺纹≥5500MPa；静曲强度顺纹≥24MPa；浸渍剥离：测试后试件无分层和剥离现象；握螺钉力板边≥600N；握螺钉力板面≥900N；胶合强度≥1MPa；弹性模量横纹≥3500MPa；静曲强度横纹≥18MPa。</p> <p>4、椅子的底盘：金属件管材外观应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；金属电镀件外观应无起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。金属件焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位、夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅；金属喷漆（塑）涂层外观应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色，应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；金属喷漆（塑）涂层硬度：铅笔硬度H无塑性变形或内聚破坏；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴划道两侧3mm外，应无鼓泡锈蚀、剥落和起皱等现象；可溶性重金属六价铬未检出；铜加速乙酸盐雾试验不少于100h保护评级及外观评级均达到10级；金属喷漆（塑）涂层冲击强度：冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹；外表用塑料件表面应光洁，应无划痕、污染、明显色差等。</p> <p>5、气压棒：金属涂层耐腐蚀等级-乙酸盐雾试验连续喷雾不少于100h涂层对基体的保护等级和涂层的耐腐蚀等级均达到10级；可溶性重金属六价铬未检出；可溶性砷、硒、钡、锑均未检出；内筒壁厚δ<sub>1</sub>≥1.0mm；外筒壁厚δ<sub>2</sub>≥1.5mm；标称力允许偏差（标称力值351N~650N）：+40，-20；动态摩擦力最大值（标称力值351N~650N）：≤80N；循环寿命（不少于80000次）试验后，公称力F<sub>a</sub>的总衰减量应不大于13%；耐高低温性能：气弹簧经-30℃和60℃高低温储存后，公称力F<sub>a</sub>衰减量应不大于5%；</p>
----	------	---	---	----	--	---

					<p>立筒壁厚 <math>\delta \geq 1.2\text{mm}</math>; 标称力大于 100N 以上的气弹簧应按 50N 的整数倍数确定力值。气弹簧在压缩和伸展过程中不应有卡阻现象; 气弹簧立筒涂层经不少于 100h 中性盐雾试验后, 其筒身表面无起泡、脱皮和腐蚀缺陷; 伸展速度 70~150mm/s。</p> <p>6、五星脚架带脚轮: 邻苯二甲酸酯总量未检出; 多环芳烃-苯并[a]芘未检出; 多溴二苯醚未检出; 金属涂层耐腐蚀等级-经不少于 120h 乙酸盐雾试验 (ASS) 耐腐蚀等级达到 10 级; 金属涂层耐腐蚀等级-经不少于 100h 中性盐雾试验 (NSS) 耐腐蚀等级达到 10 级; 人造气氛腐蚀试验-经不少于 120h 铜加速乙酸盐雾试验后保护评级达到 10 级、外观评级达到 10 级; 可溶性重金属镉、砷、钡、硒均未检出; 多溴联苯未检出; 金属件管材外观应无裂缝、叠缝, 圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致; 金属件电镀件外应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦, 无光泽 (整体异色)、针孔、裂纹、斑点等。金属件喷漆 (塑) 涂层外观应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等; 金属件喷漆 (塑) 涂层外观应光滑均匀, 色泽一致, 应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等; 塑料件外观应无裂纹, 无明显变形、缩孔、气泡、杂质、伤痕; 外表用塑料件表面应光洁, 应无划痕、污染、明显色差等。</p> <p>7、产品符合 QB/T 2280-2016 的标准。</p>
14	三人沙发	15	套	2100*900*860	 <p>1、面材牛皮: 摩擦色牢度干擦 (500 次) <math>\geq 4</math> 级; 摩擦色牢度湿擦 (250 次) <math>\geq 3/4</math> 级; 摩擦色牢度碱性汗液 (80 次) <math>\geq 3/4</math> 级; 涂层粘着牢度 <math>\geq 2.5\text{N}/10\text{mm}</math>; 耐折牢度 (50000 次) 无裂纹; 耐磨性 (CS-10, , 500g, 500r) 无明显损伤、剥落; 气味 <math>\leq 3</math> 级; PH 值 <math>\geq 3.2</math>; PH 稀释差 <math>\leq 0.7</math>; 挥发性有机物 (VOC) 未检出; 可萃取重金属 (铅、镉) 未检出; 全张革应厚薄基本均匀, 无油腻感 (油蜡革除外); 革身应平整、柔软、丰满有弹性; 正面革应不裂面、无管皱, 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。</p> <p>2、海绵: 表观密度偏差 <math>\pm 2.5\text{kg}/\text{m}^3</math>; 外观污渍: 不应有严重污渍; 65%/25% 压陷比 <math>\geq 1.8</math>; 撕裂强度 <math>\geq 1.8\text{N}/\text{cm}</math>; 湿热老化后拉伸强度 <math>\geq 55\text{KPa}</math>; 25% 压陷硬度 <math>\geq 90\text{N}</math>; 外观气孔: 不应有尺寸大于 6 mm 的对穿孔和尺寸大于 10 mm 的气孔; 回弹率 <math>\geq 35\%</math>; 恒定负荷反复压陷疲劳后的 40% 压陷硬度损失值 (P) <math>12 \leq P &lt; 22\%</math>; 干热老化后拉伸强度 <math>\geq 55\text{KPa}</math>; 灰分 <math>\leq 2.75\%</math>; 抗菌性能-白色念珠菌抑菌率 <math>\geq 99\%</math>; 外观色泽: 颜色基本均匀, 可有轻微杂色、黄芯; 40% 压陷硬度偏差 <math>\pm 22\text{N}</math>; 气味等级 <math>\geq 7</math> 级; 断裂伸长率 <math>\geq 110\%</math>; 湿热老化后拉伸强度变化率 <math>\leq \pm 30\%</math>; 40% 压陷硬度 <math>\geq 100\text{N}</math>; 抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率 <math>\geq 99\%</math>。</p> <p>▲3、弹簧: 电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦, 无光泽 (整体异色)、</p>

						<p>针孔、裂纹、斑点等。人造气氛腐蚀试验-中性盐雾试验不少于 24h 保护评级、外观评级均达到 10 级；人造气氛腐蚀试验-乙酸盐雾试验不少于 24h 保护评级、外观评级均达到 10 级；人造气氛腐蚀试验-铜加速乙酸盐雾试验不少于 24h 保护评级、外观评级均达到 10 级。</p> <p>▲4、实木框架：木材含水率 3-10%；气干密度<math>\geq 0.6\text{g/cm}^3</math>；绝干密度<math>\geq 0.6\text{g/cm}^3</math>；抗弯强度<math>\geq 80\text{MPa}</math>。</p> <p>5、产品符合标准 QB/T 1952.1-2023 的标准。</p>
15	单人沙发	4	套	1200*900*860		<p>1、面材牛皮：摩擦色牢度干擦（500 次）<math>\geq 4</math> 级；摩擦色牢度湿擦（250 次）<math>\geq 3/4</math> 级；摩擦色牢度碱性汗液（80 次）<math>\geq 3/4</math> 级；涂层粘着牢度<math>\geq 2.5\text{N}/10\text{mm}</math>；耐折牢度（50000 次）无裂纹；耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；气味<math>\leq 3</math> 级；PH 值<math>\geq 3.2</math>；PH 稀释差<math>\leq 0.7</math>；挥发性有机物（VOC）未检出；可萃取重金属（铅、镉）未检出；全张革应厚薄基本均匀，无油腻感（油蜡革除外）；革身应平整、柔软、丰满有弹性；正面革应不裂面、无管皱，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。</p> <p>2、海绵：表观密度偏差<math>\pm 2.5\text{kg}/\text{m}^3</math>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压陷比<math>\geq 1.8</math>；撕裂强度<math>\geq 1.8\text{N}/\text{cm}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{KPa}</math>；25%压陷硬度<math>\geq 90\text{N}</math>；外观气孔：不应有尺寸大于 6 mm 的对穿孔和尺寸大于 10 mm 的气孔；回弹率<math>\geq 35\%</math>；恒定负荷反复压陷疲劳后的 40%压陷硬度损失值（P）<math>12 \leq P &lt; 22\%</math>；干热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{KPa}</math>；灰分<math>\leq 2.75\%</math>；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压陷硬度偏差<math>\pm 22\text{N}</math>；气味等级<math>\geq 7</math> 级；断裂伸长率<math>\geq 110\%</math>；湿热老化后拉伸强度变化率<math>\leq \pm 30\%</math>；40%压陷硬度<math>\geq 100\text{N}</math>；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、弹簧：电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。人造气氛腐蚀试验-中性盐雾试验不少于 24h 保护评级、外观评级均达到 10 级；人造气氛腐蚀试验-乙酸盐雾试验不少于 24h 保护评级、外观评级均达到 10 级；人造气氛腐蚀试验-铜加速乙酸盐雾试验不少于 24h 保护评级、外观评级均达到 10 级。</p> <p>4、实木框架：木材含水率 3-10%；气干密度<math>\geq 0.6\text{g}/\text{cm}^3</math>；绝干密度<math>\geq 0.6\text{g}/\text{cm}^3</math>；抗弯强度<math>\geq 80\text{MPa}</math>。</p> <p>5、产品符合标准 QB/T 1952.1-2023 的标准。</p>

16	茶几	16	个	1200*600*450		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6-0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0-13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、面材木皮：含水率<math>6-14\%</math>。</p> <p>4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3-7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>, 1h）无异常。</p> <p>6、水性油漆（底漆）：耐冻融性不变质；涂膜外观正常；耐沸水性（15min）无异常；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；耐划伤性（100g）：未划伤；贮存稳定性<math>[(50\pm 2)^\circ\text{C}, 7\text{d}]</math>无异常；耐水性（24h）无异常；打磨性：易打磨；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。</p> <p>7、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其它板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合GB/T3324-2024标准。</p>
----	----	----	---	--------------	---	---

17	会议桌1	14	张	3200*1500*750		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6\text{--}0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0\text{--}13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、面材木皮：含水率<math>6\text{--}14\%</math>。</p> <p>4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3\text{--}7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>, 1h）无异常。</p> <p>▲6、立柱：涂层厚度<math>60\sim 130\mu\text{m}</math>；人造气氛腐蚀试验-经不少于24h中性盐雾试验后保护评级和外观评级均达到10级；漆膜划圈试验不少于2级；抗拉强度<math>370\sim 500\text{MPa}</math>；下屈服强度<math>\geq 235\text{MPa}</math>；断后伸长率<math>\geq 25\%</math>；化学成分 <math>\text{C} \leq 0.2\%</math>、<math>\text{Si} \leq 0.35\%</math>、<math>\text{Mn} \leq 1.4\%</math>、<math>\text{P} \leq 0.045\%</math>、<math>\text{S} \leq 0.045\%</math>。</p> <p>▲7、拉杆：金属件管材外观应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；电镀件外观应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽整体异色）、针孔、裂纹、斑点等；可触及区域应无毛刺，应无锐边锐角；铜加速乙酸盐雾试验不少于18h，保护评级及外观评级均达到10级；中性盐雾试验不少于18h，保护评级及外观评级均达到10级；乙酸盐雾试验不少于18h，保护评级及外观评级均达到10级。</p> <p>8、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其余板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
----	------	----	---	---------------	--	---

18	会议桌2	1	个	6000*1800*750		<p>★1、基材中密度纤维板：甲醛释放量<math>&lt;0.05\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材中密度纤维板：密度<math>0.6-0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；不少于48h吸水厚度膨胀率<math>\leq 6\%</math>；大肠埃希氏菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>；耐黄变168h大于灰度卡3级；氨释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；含水率<math>3.0-13.0\%</math>；内结合强度<math>\geq 0.45\text{MPa}</math>；金黄色葡萄球菌抗细菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、面材木皮：含水率<math>6-14\%</math>。</p> <p>4、水基型胶粘剂：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>；不挥发物<math>\geq 35\%</math>；压缩剪切强度-湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>；外观乳白色，无可视粗颗粒或异物；PH值<math>3-7</math>；木材污染性：较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度-干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>。</p> <p>5、水性油漆（面漆）：耐醇性（50%，1h）无异常；耐水性（24h）无异常；耐划伤性（100g）：未划伤；耐冻融性不变质；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；涂膜外观正常；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；耐干热性<math>[(70\pm 2)^\circ\text{C}, 15\text{min}] \leq 2</math>级；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐沸水性（15min）无异常；耐碱性（50g/L <math>\text{NaHCO}_3</math>, 1h）无异常。</p> <p>6、水性油漆（底漆）：耐冻融性不变质；涂膜外观正常；耐沸水性（15min）无异常；在容器中状态搅拌后均匀无硬块；耐黄变性（168h）<math>\Delta E \leq 3.0</math>；附着力（划格间距<math>2\text{mm}</math>）<math>\leq 1</math>级；硬度（擦伤）<math>\geq \text{B}</math>；细度<math>\leq 35\mu\text{m}</math>；耐划伤性（100g）：未划伤；贮存稳定性<math>[(50\pm 2)^\circ\text{C}, 7\text{d}]</math>无异常；耐水性（24h）无异常；打磨性：易打磨；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。</p> <p>7、三合一连接件：三合一偏心连接件偏心体抗压强度应<math>\geq 240\text{N}</math>；电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。邻苯二甲酸酯未检出；多环芳烃未检出；多溴二苯醚未检出；中性盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验不少于18h，耐腐蚀等级达到10级；铜加速乙酸盐雾不少于18h，保护评级达到10级、外观评级达到10级；金属件表面应无锈蚀、毛刺刃口、露底、应光滑平整，应无起泡、泛黄、花斑、烧焦、裂纹、划痕、磕碰伤等缺陷；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度应<math>\geq 700\text{N}</math>。</p> <p>8、台面厚度<math>\geq 80\text{mm}</math>，其它板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合GB/T3324-2024标准。</p>
----	------	---	---	---------------	--	---

19	会议 条桌 1	63	张	1200*60 0*750		<p>★1、基材实木颗粒板：甲醛释放量<math>&lt;0.124\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材实木颗粒板：抗菌性能白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观质量不允许有断痕、透裂；<math>\geq 48\text{h}</math>吸水厚度膨胀率<math>\leq 13\%</math>；含砂量<math>\geq 0.1\%</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；板内密度偏差<math>\pm 10\%</math>；含水率<math>3\% \sim 13\%</math>；板边握螺钉力<math>\geq 600\text{N}</math>；板面握螺钉力<math>\geq 900\text{N}</math>；密度<math>0.6 \sim 0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面耐香烟灼烧达到4级以上；抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；胶合强度<math>\geq 1\text{MPa}</math>；厚度偏差<math>\pm 0.3\text{mm}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.35\text{MPa}</math>；尺寸稳定性：厚度变化<math>\leq 0.6\%</math>；表面耐磨磨耗值<math>\leq 80\text{mg}/100\text{r}</math>。</p> <p>4、封边条：塑料封边条外观未见缺陷；邻苯二甲酸酯 DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP 和 DIDP 的总量未检出；氯乙烯单体未检出；18 种多环芳烃（PAH）总量未检出；多溴联苯醚未检出；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、锑、砷、硒、钡）均未检出；耐光色牢度（灰色样卡）<math>\geq 4</math>级。</p> <p>5、热熔胶：二氯甲烷、卤代烃、苯均未检出；PH 值、黏度、压缩剪切强度（干强度、湿强度）均检测合格。</p> <p>6、立柱：涂层厚度<math>60 \sim 130\ \mu\text{m}</math>；人造气氛腐蚀试验-经不少于 24h 中性盐雾试验后保护评级和外观评级均达到 10 级；漆膜划圈试验不少于 2 级；抗拉强度<math>370 \sim 500\text{MPa}</math>；下屈服强度<math>\geq 235\text{MPa}</math>；断后伸长率<math>\geq 25\%</math>；化学成分 <math>\text{C} \leq 0.2\%</math>、<math>\text{Si} \leq 0.35\%</math>、<math>\text{Mn} \leq 1.4\%</math>、<math>\text{P} \leq 0.045\%</math>、<math>\text{S} \leq 0.045\%</math>。</p> <p>7、拉杆：金属件管材外观应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；电镀件外观应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽整体异色）、针孔、裂纹、斑点等；可触及区域应无毛刺，应无锐边锐角；铜加速乙酸盐雾试验不少于 18h，保护评级及外观评级均达到 10 级；中性盐雾试验不少于 18h，保护评级及外观评级均达到 10 级；乙酸盐雾试验不少于 18h，保护评级及外观评级均达到 10 级。</p> <p>▲8、脚轮：金属件的表面应光滑平整，应无锈蚀、毛刺刃口、露底等缺陷；装配：转动零部件应转动灵活，应无卡滞及松脱现象；滚动阻力：水平牵引力 F5 不应超过 15%F4；静载荷：脚轮的轮径变形量不应超过 3%，脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤；脚轮的轮面应光洁，不应有裂纹、伤痕、毛边等缺陷；动载荷：脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤。抗冲击性：脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤。</p> <p>9、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其余板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
----	------------	----	---	------------------	---	---

20	会议 条桌 2	30	张	1800*60 0*750		<p>★1、基材实木颗粒板：甲醛释放量<math>&lt;0.124\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>2、基材实木颗粒板：抗菌性能白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观质量不允许有断痕、透裂；<math>\geq 48\text{h}</math>吸水厚度膨胀率<math>\leq 13\%</math>；含砂量<math>\geq 0.1\%</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.6\text{MPa}</math>；板内密度偏差<math>\pm 10\%</math>；含水率<math>3\% \sim 13\%</math>；板边握螺钉力<math>\geq 600\text{N}</math>；板面握螺钉力<math>\geq 900\text{N}</math>；密度<math>0.6 \sim 0.9\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面耐香烟灼烧达到4级以上；抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；胶合强度<math>\geq 1\text{MPa}</math>；厚度偏差<math>\pm 0.3\text{mm}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.35\text{MPa}</math>；尺寸稳定性：厚度变化<math>\leq 0.6\%</math>；表面耐磨磨耗值<math>\leq 80\text{mg}/100\text{r}</math>。</p> <p>4、封边条：塑料封边条外观未见缺陷；邻苯二甲酸酯 DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP 和 DIDP 的总量未检出；氯乙烯单体未检出；18 种多环芳烃（PAH）总量未检出；多溴联苯醚未检出；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、锑、砷、硒、钡）均未检出；耐光色牢度（灰色样卡）<math>\geq 4</math>级。</p> <p>5、热熔胶：二氯甲烷、卤代烃、苯均未检出；PH 值、黏度、压缩剪切强度（干强度、湿强度）均检测合格。</p> <p>6、立柱：涂层厚度<math>60 \sim 130\ \mu\text{m}</math>；人造气氛腐蚀试验-经不少于 24h 中性盐雾试验后保护评级和外观评级均达到 10 级；漆膜划圈试验不少于 2 级；抗拉强度<math>370 \sim 500\text{MPa}</math>；下屈服强度<math>\geq 235\text{MPa}</math>；断后伸长率<math>\geq 25\%</math>；化学成分 <math>\text{C} \leq 0.2\%</math>、<math>\text{Si} \leq 0.35\%</math>、<math>\text{Mn} \leq 1.4\%</math>、<math>\text{P} \leq 0.045\%</math>、<math>\text{S} \leq 0.045\%</math>。</p> <p>7、拉杆：金属件管材外观应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；电镀件外观应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀、起泡、烧焦，无光泽整体异色）、针孔、裂纹、斑点等；可触及区域应无毛刺，应无锐边锐角；铜加速乙酸盐雾试验不少于 18h，保护评级及外观评级均达到 10 级；中性盐雾试验不少于 18h，保护评级及外观评级均达到 10 级；乙酸盐雾试验不少于 18h，保护评级及外观评级均达到 10 级。</p> <p>8、脚轮：金属件的表面应光滑平整，应无锈蚀、毛刺刀口、露底等缺陷；装配：转动零部件应转动灵活，应无卡滞及松脱现象；滚动阻力：水平牵引力 <math>F_5</math> 不应超过 <math>15\%F_4</math>；静载荷：脚轮的轮径变形量不应超过 3%，脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤；脚轮的轮面应光洁，不应有裂纹、伤痕、毛边等缺陷；动载荷：脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤。抗冲击性：脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤。</p> <p>9、台面厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>，其余板材厚度<math>\geq 16\text{mm}</math>。产品符合 GB/T3324-2024 标准。</p>
----	------------	----	---	------------------	---	---

21	会议椅	146	个	常规		<p>1、面料聚酯纤维：耐摩擦色牢度-干摩擦<math>\geq 3</math>级；起毛起球<math>\geq 3</math>级；邻苯二甲酸酯总量未检出；耐摩擦色牢度-湿摩擦<math>\geq 3</math>级；耐光色牢度<math>\geq 3</math>级；氯化苯和氯化甲苯总量未检出；耐干洗色牢度（变色、沾色）<math>\geq 3</math>级；纤维成分含量：聚酯纤维达到100%；单位面积质量<math>\geq 100\text{g}/\text{m}^2</math>。</p> <p>2、海绵：表观密度偏差<math>\pm 2.5\text{kg}/\text{m}^3</math>；外观污渍：不应有严重污渍；65%/25%压陷比<math>\geq 1.8</math>；撕裂强度<math>\geq 1.8\text{N}/\text{cm}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{KPa}</math>；25%压陷硬度<math>\geq 90\text{N}</math>；外观气孔：不应有尺寸大于6mm的对穿孔和尺寸大于10mm的气孔；回弹率<math>\geq 35\%</math>；恒定负荷反复压陷疲劳后的40%压陷硬度损失值（P）<math>12 \leq P &lt; 22\%</math>；干热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{KPa}</math>；灰分<math>\leq 2.75\%</math>；抗菌性能-白色念珠菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>；外观色泽：颜色基本均匀，可有轻微杂色、黄芯；40%压陷硬度偏差<math>\pm 22\text{N}</math>；气味等级<math>\geq 7</math>级；断裂伸长率<math>\geq 110\%</math>；湿热老化后拉伸强度变化率<math>\leq \pm 30\%</math>；40%压陷硬度<math>\geq 100\text{N}</math>；抗菌性能-金黄色葡萄球菌抑菌率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>3、背框采用PP材料一次成型，PP材料：塑料件外观表面应光洁，应无划痕、毛刺、拉毛、污渍，应无明显色差。</p> <p>4、脚架：脚架为铝合金，表面涂层的可溶性元素：铅、镉、铬、汞均未检出；金属喷涂层厚度60-130<math>\mu\text{m}</math>；铅笔硬度H，应无塑性变形和/或内聚破坏；冲击高度400mm，应无剥落裂纹、皱纹；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；金属喷漆（塑）涂层附着力2级或优于2级；乙型溶血性链球菌抑菌率<math>\geq 90\%</math>；黄孢原毛平革菌抑菌率<math>\geq 90\%</math>；化学成分<math>C \leq 0.2\%</math>、<math>Si \leq 0.35\%</math>、<math>Mn \leq 1.4\%</math>、<math>P \leq 0.045\%</math>、<math>S \leq 0.045\%</math>；屈服强度<math>\geq 235\text{MPa}</math>；抗拉强度370-500MPa。</p> <p>5、产品符合QB/T 2280-2016标准。</p>
----	-----	-----	---	----	---	---

22	保密柜	4	组	900*400 *1800		<p>1、基材冷轧钢板：金属涂层耐腐蚀等级-乙酸盐雾试验连续喷雾不少于 100h 涂层对基体的保护等级和涂层的耐腐蚀等级均达到 10 级。可溶性元素铅、镉、铬、汞均未检出；金属喷涂层厚度 60-130 μm。漆膜划圈试验不低于 2 级。人造气氛腐蚀试验-经不少于 100h 中性盐雾试验后起泡等级达到 0 级、生锈等级达到 0 级、开裂等级达到 0 级、剥落等级达到 0 级、划线周边的剥离及腐蚀等级均达到 1 级。抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率≥90%；抗菌性能肺炎克雷伯氏菌抑菌率≥90%。表面质量：钢板及钢带表面不得有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带不应有目视可见分层；化学成分 C≤0.22%、Si≤0.35%、Mn≤1.4%、P≤0.035%、S≤0.035%、Ni≤0.3%、Cr≤0.3%、Cu≤0.3%。显微组织：铁素体 (F)+珠光体 (P)。下屈服强度≥235MPa；抗拉强度 370-500MPa；断后伸长率≥20%。</p> <p>2、粉末涂料：外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；筛余物(125 μm)全部通过；涂膜外观正常；铅笔硬度(内聚破坏中擦伤)≥H；干附着力≤1 级；耐冲击性(正向冲击)≥50cm；弯曲试验≤4mm；杯突试验≥4mm；耐碱性[5%(质量分数)氢氧化钠溶液]168h 无异常；耐酸性[3%(质量分数)盐酸溶液]240h 无异常。人造气氛腐蚀试验(盐雾试验)中性盐雾(NSS)试验周期≥120h 起泡等级达到 0(S0)、生锈等级达到 Ri0、开裂等级达到 0(S0)、剥落等级达到 0(S0)、腐蚀等级达到 1、剥离等级达到 1。</p> <p>3、钢板厚度≥0.8mm。配置密码锁。产品符合 GB/T3325-2024 标准。</p>
23	五节柜	27	组	850*400 *2150		<p>1、基材冷轧钢板：金属涂层耐腐蚀等级-乙酸盐雾试验连续喷雾不少于 100h 涂层对基体的保护等级和涂层的耐腐蚀等级均达到 10 级。可溶性元素铅、镉、铬、汞均未检出；金属喷涂层厚度 60-130 μm。漆膜划圈试验不低于 2 级。人造气氛腐蚀试验-经不少于 100h 中性盐雾试验后起泡等级达到 0 级、生锈等级达到 0 级、开裂等级达到 0 级、剥落等级达到 0 级、划线周边的剥离及腐蚀等级均达到 1 级。抗菌性能金黄色葡萄球菌抑菌率≥90%；抗菌性能肺炎克雷伯氏菌抑菌率≥90%。表面质量：钢板及钢带表面不得有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带不应有目视可见分层；化学成分 C≤0.22%、Si≤0.35%、Mn≤1.4%、P≤0.035%、S≤0.035%、Ni≤0.3%、Cr≤0.3%、Cu≤0.3%。显微组织：铁素体 (F)+珠光体 (P)。下屈服强度≥235MPa；抗拉强度 370-500MPa；断后伸长率≥20%。</p> <p>2、粉末涂料：外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；筛余物(125 μm)全部通过；涂膜外观正常；铅笔硬度(内聚破坏中擦伤)≥H；干附着力≤1 级；耐冲击性(正向冲击)≥50cm；弯曲试验≤4mm；杯突试验≥4mm；耐碱性[5%(质量分数)氢氧化钠溶液]168h 无异常；耐酸性</p>

						<p>[3%(质量分数)盐酸溶液]240h 无异常。人造气氛腐蚀试验(盐雾试验)中性盐雾(NSS)试验周期<math>\geq 120\text{h}</math> 起泡等级达到 0(S0)、生锈等级达到 Ri0、开裂等级达到 0(S0)、剥落等级达到 0(S0)、腐蚀等级达到 1、剥离等级达到 1。</p> <p>3、钢板厚度<math>\geq 0.8\text{mm}</math>，产品符合 GB/T3325-2024 标准。</p>
--	--	--	--	--	--	--

#### 四、主要商务要求

序号	商务要求名称	商务要求内容
1	交货时间	自合同签订之日起 30 日
2	交货地点	西华大学
3	支付方式	1、全部货物安装调试完毕并验收合格之日起，甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的 30 日内，按照财政性资金支付有关规定，向乙方支付全部货款； 2、乙方须向甲方出具合法有效完整的增值税专用发票及凭证资料进行支付结算。
4	验收、交付标准和方法	采购人严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）及四川省财政厅相关文件的要求及国家现行的有关法律法规进行验收。验收内容中的技术和商务要求的履约情况，以招标投标文件及合同约定中的技术要求和商务要求为标准。
5	质量保修范围和保修期	①质保期为验收合格后计算，不低于 3 年。质保期内出现质量问题，中标人在接到通知后 6 小时内电话响应，24 小时内到达现场，完成维修或更换，并承担修理调换的所有费用。
6	违约责任与解决争议的方法	①因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由投标人承担。②合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。
7	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。
8	知识产权	中标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由中标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。中标人如拟在项目实施过程中采用自有知识成果，需提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）

## 五、评分细则

评审因素		评审标准		
分值构成		详细评审 100.00 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	关联格式
详细评审	报价	通过资格性和符合性审查，且投标报价最低的投标人的投标报价作为评标基准价；投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30。	30.00	开标一览表 分项报价表 其他相关证明材料
	技术指标和配置	<p>1、投标人投标产品的技术参数完全满足招标文件要求没有负偏离得 40 分。</p> <p>2、投标人针对招标文件中的一般技术参数条款的响应得分规则如下：（一般技术参数条款指未标注“▲”或“★”的条款） 一般技术参数条款响应得分=（投标人满足一般技术参数条款的数量 ÷ 一般技术参数条款的总数量）× 6 分。</p> <p>3、投标人针对招标文件中标注“▲”技术参数条款的响应得分规则如下： “▲”技术参数条款响应得分=（投标人满足“▲”技术参数条款的数量 ÷ “▲”技术参数条款的总数量）× 34 分。</p> <p>4、注： ①得分保留小数点后两位小数，四舍五入。 ②标注“★”的条款为本项目实质性要求，不作为本项评审 ③标注“▲”的技术参数需提供满足要求且带 CMA 标识的检验检测报告扫描件佐证。 ④以一级序号阿拉伯数字（如“1、”“2、”“3、”…）为一项（标题除外）；阿拉伯数字序号下有多级序号的，以最小级阿拉伯数字序号为 1 项。 ⑤若技术参数中要求了提供证明材料的按技术参数中的要求提供，否则视为对应项未响应。</p>	40.00	其他相关证明材料 产品技术参数响应表 商务应答表
	实施方案	<p>投标人针对本项目提供完善的项目实施方案：</p> <p>①项目实施计划及保障措施。 ②材料供应质量控制措施、生产过程质量控制措施、成品质量控制措施； ③产品运输、安装保障措施。</p> <p>完整体现上述方案内容且无缺失、缺陷的得 6 分；有一项缺失扣 2 分，每有一项缺陷扣 1 分，扣完为止。（缺陷是指存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾、仅有框架或标题、适用的标准（方法）错误、明显复制其他项目内容等任何一种情形）。</p>	6.00	其他相关证明材料 商务应答表
	售后服务	<p>投标人针对本项目提供售后服务方案，方案内容需包含：</p> <p>①现场服务支持能力（包含售后服务电话、售后服务网点等）； ②售后巡检方案及质量保证制度；③紧急维修措施。</p> <p>完整体现上述方案内容且无缺失、缺陷的得 6 分；有一项缺失扣 2 分，每有一项缺陷扣 1 分，扣完为止。（缺陷是指存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾、仅有框架或标题、适用的标准（方法）错误、明显复制其他项目内容等任何一种情形）。</p>	6.00	其他相关证明材料 商务应答表

设计 方案	<p>根据项目产品的技术参数及材质要求提供本次所投产品的深化设计</p> <p>1、单体产品效果图（主视图、俯视图、侧视图（左右））包含： ①屏风办公桌 2、②班台桌 1、③会议桌 1、④会议桌 2。 设计方案内容完整无缺失或不存在缺陷得 4 分；以上方案内容不完整有缺失不得分，方案内容每存在 1 处缺陷扣 1 分，扣完为止。注：本项内容中所称的“瑕疵”包含以下内容： ①设计结构不合理；②色彩搭配不合理； ③设计功能缺失；④设计样式缺乏人性化；⑤设计图纸不适用于本项目特性或非专门针对本项目制定。 上述任意一种情形为 1 处瑕疵。</p> <p>2、单体产品线框图、分解图、剖解图，包含：①屏风办公桌 2、②班台桌 1、③会议桌 1、④会议桌 2。 设计方案内容完整无缺失或不存在缺陷得 4 分；以上方案内容不完整有缺失不得分，方案内容每存在 1 处缺陷扣 1 分，扣完为止。注：本项内容中所称的“瑕疵”包含以下内容： ①设计结构不合理；②尺寸标注缺失；③设计样式缺乏人性化； ④设计图纸不适用于本项目特性或非专门针对本项目制定。 上述任意一种情形为 1 处瑕疵。</p>	8.00	其他相关证明材料 商务应答表
样品	<p>1、办公椅 3 ①面料无明显色差、无污渍、无褶皱、无异味； ②翻转、折叠功能操作顺畅、整体坐感舒适结构稳固。 注：完全满足上述得 2 分，每有一项不满足每项扣 1 分，扣完为止。</p> <p>2、气压棒（办公转椅） ①喷涂层无漏喷、无锈蚀、脱色、掉色； ②外观光滑均匀、色泽一致、无流挂、飞漆。 注：完全满足上述得 2 分，每有一项不满足每项扣 1 分，扣完为止。</p> <p>3、班台桌 1 台面小样 ①表面无明显色差、无划痕、无污渍。 ②漆面光滑、不鼓泡，无异味。 注：完全满足上述得 2 分，每有一项不满足每项扣 1 分，扣完为止。</p> <p>4、屏风办公桌 2 台面小样 ①台面表面无明显色差、无划痕、无污渍。 ②封边条外观无龟裂、无鼓泡。 注：完全满足上述得 2 分，每有一项不满足每项扣 1 分，扣完为止。 注：投标人未提供样品或提供的样品数量不足或多提供样品以及提供错误的样品，样品评审得 0 分，提供错误的样品是指：投标样品产品错误（不符合样品清单要求或不符合技术参数要求）。</p>	8.00	其他相关证明材料
履约 能力	<p>1、提供投标人类似家具项目业绩合同，每提供一份得 0.5 分，最多得 2 分。（注：须提供供货合同、验收报告、银行回款单复印件加盖公章。不符合上述要求或未按要求提供有效证明文件的业绩在评审时将不予承认，不提供不得分。）</p>	2.00	其他相关证明材料

样品清单:

序号	名称	单位	数量	样品要求
1	办公椅3	1	把	1、按照技术参数要求提供，颜色不作要求。
2	气压棒（办公转椅）	1	支	1、气压棒内芯壁厚 $\geq 2\text{mm}$ 电镀，外管壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 。纵向切开可见内部结构，颜色不作要求。
3	班台桌1台面小样	1	块	1、规格 $\geq 300*200*80\text{mm}$ ，根据技术参数要求提供，颜色不做要求。
4	屏风办公桌2台面小样	1	块	规格 $\geq 200*200*25\text{mm}$ ，封三边，一边漏基材，颜色不做要求。