

能源学院科创大楼平台搭建(二次)

# 公开招标文件

采购单位名称：内蒙古大学

采购代理机构名称：内蒙古自治区公共资源交易中心

项目编号：**NMGZC-G-H-250764-1**

2025年10月

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古自治区公共资源交易中心 受 内蒙古大学 委托，采用公开招标方式组织采购 能源学院科创大楼平台搭建(二次) 。  
欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称： 能源学院科创大楼平台搭建(二次)
- 项目编号： NMGZC-G-H-250764-1
- 采购计划备案号： 内政采计划[2025]26765
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1：
- 采购包预算金额（元）： 3,100,000.00
- 采购包最高限价（元）： 3,100,000.00
- 报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	矩形屏风工作位	444 .00	426,240. 00	组	工业	是	否	否	是
2	书柜	444 .00	155,400. 00	组	工业	否	否	否	是
3	办公椅1	444 .00	210,900. 00	张	工业	是	否	否	是
4	办公桌1	42. 00	123,900. 00	组	工业	是	否	否	是
5	办公桌2	28. 00	80,640.0 0	组	工业	否	否	否	是
6	后柜1	70. 00	118,300. 00	组	工业	否	否	否	是
7	衣柜1	70. 00	118,300. 00	组	工业	否	否	否	是
8	办公椅2	70. 00	55,650.0 0	张	工业	否	否	否	是
9	固定椅1	84. 00	37,380.0 0	张	工业	否	否	否	是
10	双人沙发1	28. 00	79,800.0 0	张	工业	否	否	否	是
11	单人沙发1	11. 00	25,465.0 0	张	工业	否	否	否	是

12	长茶几1	28.00	25,200.00	组	工业	否	否	否	是
13	办公桌3	7.00	20,650.00	组	工业	否	否	否	是
14	后柜2	14.00	23,660.00	组	工业	否	否	否	是
15	衣柜2	7.00	11,830.00	组	工业	否	否	否	是
16	茶水柜1	7.00	9,450.00	组	工业	否	否	否	是
17	办公椅3	7.00	5,586.00	张	工业	否	否	否	是
18	固定椅2	14.00	6,230.00	张	工业	否	否	否	是
19	双人沙发2	7.00	19,950.00	张	工业	否	否	否	是
20	三人沙发1	7.00	24,920.00	张	工业	否	否	否	是
21	长茶几2	7.00	15,050.00	组	工业	否	否	否	是
22	L型屏风工作位	66.00	128,700.00	组	工业	否	否	否	是
23	办公椅4	66.00	31,350.00	张	工业	否	否	否	是
24	三抽活动柜1	66.00	30,360.00	个	工业	否	否	否	是
25	钢制资料柜1	65.00	81,250.00	组	工业	否	否	否	是
26	钢制矮柜	2.00	1,360.00	组	工业	否	否	否	是
27	茶水柜2	2.00	2,700.00	组	工业	否	否	否	是
28	会议桌	2.00	25,600.00	张	工业	否	否	否	是
29	会议椅	44.00	34,980.00	张	工业	否	否	否	是
30	茶水柜3	2.00	2,700.00	组	工业	否	否	否	是
31	培训桌	27.00	40,500.00	张	工业	否	否	否	是

32	培训椅	54.00	25,650.00	张	工业	否	否	否	是
33	培训椅（带写字板）	32.00	18,240.00	张	工业	否	否	否	是
34	茶水柜4	2.00	2,700.00	组	工业	否	否	否	是
35	礼堂椅	96.00	77,760.00	张	工业	否	否	否	是
36	条桌1	4.00	5,800.00	张	工业	否	否	否	是
37	演讲台	1.00	3,360.00	个	工业	否	否	否	是
38	讲桌	1.00	1,350.00	张	工业	否	否	否	是
39	固定椅3	2.00	890.00	张	工业	否	否	否	是
40	单人沙发2	1.00	2,260.00	张	工业	否	否	否	是
41	三人沙发2	1.00	3,850.00	张	工业	否	否	否	是
42	长茶几3	1.00	1,650.00	张	工业	否	否	否	是
43	方茶几	1.00	1,200.00	张	工业	否	否	否	是
44	茶水柜5	1.00	2,550.00	组	工业	否	否	否	是
45	办公桌4	9.00	13,050.00	张	工业	否	否	否	是
46	办公椅5	18.00	8,550.00	张	工业	否	否	否	是
47	三抽活动柜2	9.00	4,140.00	个	工业	否	否	否	是
48	钢制资料柜2	10.00	12,500.00	组	工业	否	否	否	是
49	三门更衣柜	1.00	1,250.00	组	工业	否	否	否	是
50	六门更衣柜	14.00	19,460.00	组	工业	否	否	否	是
51	高低床	1.00	1,355.00	张	工业	否	否	否	是

52	六门消毒不锈钢更衣柜	10.00	33,000.00	组	工业	否	否	否	是
53	六门不锈钢更衣柜	7.00	19,460.00	组	工业	否	否	否	是
54	不锈钢换鞋凳	10.00	12,500.00	组	工业	否	否	否	是
55	方桌	7.00	6,230.00	张	工业	否	否	否	是
56	圆桌	7.00	6,230.00	张	工业	否	否	否	是
57	条桌2	6.00	5,700.00	张	工业	否	否	否	是
58	洽谈桌	9.00	15,840.00	张	工业	否	否	否	是
59	单人沙发3	24.00	25,200.00	张	工业	否	否	否	是
60	休闲椅	110.00	39,050.00	张	工业	否	否	否	是
61	靠边实验桌1	15.00	70,350.00	台	工业	否	否	否	是
62	靠边实验桌2	1.00	12,650.00	台	工业	否	否	否	是
63	靠边实验桌3	3.00	32,790.00	台	工业	否	否	否	是
64	靠边实验桌4	3.00	9,504.00	台	工业	否	否	否	是
65	靠边实验桌5	1.00	15,580.00	台	工业	否	否	否	是
66	靠边实验桌6	3.00	25,230.00	台	工业	否	否	否	是
67	靠边实验桌7	1.00	13,970.00	台	工业	否	否	否	是
68	靠边水槽桌	1.00	7,810.00	台	工业	否	否	否	是
69	PP水槽	1.00	213.00	个	工业	否	否	否	是
70	三口龙头	1.00	310.00	个	工业	否	否	否	是
71	滴水架	1.00	355.00	个	工业	否	否	否	否

72	洗眼器	1.0 0	352.00	个	工业	否	否	否	是
73	堵臭装置	1.0 0	42.00	个	工业	否	否	否	是
74	货架	5.0 0	8,575.00	组	工业	否	否	否	是
75	铝合金万向抽气罩（ 铝合金底座）	1.0 0	2,530.00	套	工业	否	否	否	是
76	紧急冲淋洗眼器	2.0 0	10,536.0 0	台	工业	否	否	否	是
77	钢制三角线槽	60. 00	3,360.00	个	工业	否	否	否	否
78	五孔插座	108 .00	5,292.00	个	工业	否	否	否	否
79	不锈钢风管1	32. 00	15,680.0 0	米	工业	否	否	否	否
80	不锈钢风管2	22. 00	9,372.00	米	工业	否	否	否	否
81	不锈钢风管3	13. 00	4,043.00	米	工业	否	否	否	否
82	不锈钢风管4	4.0 0	760.00	米	工业	否	否	否	否
83	不锈钢弯头1	4.0 0	1,980.00	个	工业	否	否	否	否
84	不锈钢弯头2	6.0 0	2,610.00	个	工业	否	否	否	否
85	不锈钢弯头3	2.0 0	232.00	个	工业	否	否	否	否
86	不锈钢变径	2.0 0	992.00	个	工业	否	否	否	否
87	不锈钢锡箔保温棉	40. 00	7,600.00	m²	工业	否	否	否	否
88	风管不锈钢支架及辅 材	1.0 0	3,966.00	项	工业	否	否	否	否
89	实验椅	270 .00	77,220.0 0	张	工业	否	否	否	是
90	化学品安全柜	42. 00	205,800. 00	个	工业	否	否	否	是
91	防火垃圾桶	188 .00	92,120.0 0	个	工业	否	否	否	是

92	灭火毯	200 .00	113,400. 00	块	工业	否	否	否	否
----	-----	------------	----------------	---	----	---	---	---	---

## 二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

## 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

## 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

## 五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

## 六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古自治区公共资源交易中心

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区内蒙古呼和浩特市赛罕区敕勒川大街6号

邮编： 010055

联系人： 王旭阳

联系电话： 18686062331 质疑联系人： 阮佳 质疑联系电话： 5332613

采购单位名称： 内蒙古大学

地址： 内蒙古大学

邮编： 010000

联系人： 段冰清

联系电话： 4994859



## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目不收取代理服务费
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a>
18	面向中小企业采购	采购包1： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。

23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

#### 2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

#### 2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- （3）在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- （4）不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- （5）在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- （6）投标文件中提供虚假材料的；
- （7）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

(8) 投标人在提交投标文件截止时间后, 撤回投标文件的;

(9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”, 未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的, 视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时, 请在工作时间及时拨打联系电话**400-0471-010**。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作, 并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

#### 3.1远程不见面方式(投标人无需到现场)

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件, 同时生成“备用标书”, 投标人自行留存, 涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标, 在开标时间前**30**分钟, 应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时, 投标人应当使用**CA**证书在开始解密后**30**分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密, 若出现系统异常情况, 工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行, 由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标, 只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及**CA**证书的有效性等进行检测, 保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的, 采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

(1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的;

(2) **CA**证书无法解密投标文件的;

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

#### 3.2现场网上方式(投标人需到现场)

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件, 同时生成“备用标书”, 由投标人自行刻录、存储, 涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”, 电子存储设备(**U**盘或光盘)表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时, 投标人应当使用**CA**证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行, 由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标, 只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的, 采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

(1) **CA**证书无法解密投标文件的;

(2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的;

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

## 三.说明

### 1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令**第87**号)及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容(包括澄清或者修改), 按照招标文件要求以及格式编制投标文

件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

## 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

## 3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

## 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古大学。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古自治区公共资源交易中心。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

## 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

## 7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

## 8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

## 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

## 四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少**15**日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足**15**日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

## 五.投标文件

### 1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

### 2.投标报价

**2.1** 投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

**2.2** 投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

**2.3** 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

**2.4** 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

**2.5** 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

### 3.投标有效期

**3.1** 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

**3.2** 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于**3**个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

### 4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

### 5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

### 6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

**6.1** 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标

人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求  
采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。

2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人 <b>2024</b> 年度经会计师事务所出具的财务审计报告或银行出具的近一年内的银行资信证明或具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函（格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	<b>1.</b> 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳税收的相关凭证或依法缴纳税收的声明函（格式自拟）。（以纳税凭证或缴费凭证或声明函为准） <b>2.</b> 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保障资金的相关凭证或依法缴纳社会保障资金的声明函（格式自拟）。（以社保缴费凭证或社保部门出具的参保证明或声明函为准） 注：须同时提供上述第 <b>1</b> 、 <b>2</b> 项证明材料。其他组织和自然人也须提供上述第 <b>1</b> 、 <b>2</b> 项证明材料。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明（格式自拟）。
5	参加采购活动前 <b>3</b> 年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次采购活动前 <b>3</b> 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为记录名单”、信用中国网( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”。
7	联合体投标（若有）	本项目不接受联合体投标。

特定资格要求

采购包**1**：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包**1**：

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

3.评标

详见第五章

#### 4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

#### 5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

### 七.询问、质疑与投诉

#### 1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

#### 2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

#### 3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在



答复期满后**15**个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

**3.2**投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**3.3**投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

### 第三章 招标内容与技术要求

#### 一.项目概况

本项目是为了能源材料化学研究院科创大楼平台搭建所采购的必备设施，包括实验办公家具等平台运行所必备的设施，旨在为学院打造环保、健康、安全、高效、专业的科研办公环境。科研办公家具要环保和安全，确保科教人员的身心健康，实验家具可满足实验及前沿学科研究需求，行政办公设施保障行政工作高效运转。通过该项目，可为所有人员提供一个安全的科研办公环境，全方位保障人员和资产安全，保障平台正常运行，满足科研办公需求，从而提升科研机构综合实力，推动科研成果产出，培养专业人才，增强高校在科研领域的竞争力与影响力。

#### 二.主要商务要求、技术要求

##### 1.主要商务要求

采购包1:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后 <b>25</b> 天内交货并安装完毕
2		标的提供地点	内蒙古大学玉泉校区科创大楼
3		合同履约期限	自合同签订之日起至合同履约结束
4		合同履约地点	内蒙古大学玉泉校区科创大楼现场交货
5		验收要求	根据中标人投标文件中响应的技术参数进行履约验收。交货时，必须同时出具符合国家规定的货物合格证书，货物到达采购人指定地点后，由采购人依据《内蒙古大学采购管理办法（试行）》及相关规定并按照招标文件和采购合同约定的验收标准，对采购标的、投标人履约情况进行全面验收，验收方式为分阶段验收。验收内容包括实物验收、技术验收及破坏性取样检测验收。实物验收：通过对比合同、到货清单和到货实物完成外观、数量、型号、材质、配置、资料（如产品说明书、操作规程、检修手册、出厂检验合格证、保修卡、软件、图表）等实物内容的核对及检查工作。技术验收：检查货物是否按规范进行安装；通过运行调试对性能指标、技术质量等进行检测；投标人是否按照合同要求完成履约任务。破坏性取样检测验收，在验收时进行现场取样（破坏性取样），委托具有 <b>CMA</b> 资质的第三方检测机构对本项目原辅材料和成品进行检测（包括但不限于对物理性能、环保性能、甲醛释放量、挥发性有机化合物、重金属、抗细菌性能、防霉菌性能、布类和海绵阻燃等检测），并出具检测报告。如检测结果不符合招标技术参数要求，供应商承担全部检测费用并赔偿采购人本项目一切损失，且采购人要求退货处理；如检测结果符合招标技术参数要求，检测费用由采购人承担。验收合格时间以最后通过验收时间为准。
6		合同支付方式	<b>1</b> 、货到、安装、调试、检测且验收合格后全额支付货款，支付程序执行内蒙古大学财务制度及国库支付制度，达到付款条件起 <b>30</b> 日，支付合同总金额的 <b>100.00%</b>


7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳比例(%)：10</p> <p>缴纳说明：合同签订后5日内中标人须向采购人提交履约保证金，金额为合同金额的10%；待全部货物验收合格后,办理退还手续。若中标人不能按期交货、安装完毕且通过验收，采购人将不退还履约保证金</p>
8		其他	其他商务要求见附件

## 2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：矩形屏风工位

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1100*600*1300
2		<p>▲1.框架：屏风厚度32-60mm之间，采用工业级铝材（厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，铝含量<math>\geq 93\%</math>），铝材外露倒R2圆角的设计,触摸时不易刮到手；外观性能要求：表面无剥落、返锈、毛刺；产品表面理化性能要求：直径1.5mm以下锈点<math>\leq 20\text{点}/\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2mm以内的不计）；铝合金静电喷涂，整体经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>；可溶性镉<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>；可溶性铬<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>；可溶性汞<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。</p>
3		<p>▲2.结构：屏风内部结构采用蜂窝填充，具备抗压、抗弯及超轻型结构，同时具备减震、隔音、隔热以及极强的耐候性；配备完整的走线配套系统，每人位带86型孔位4个。</p>
4		<p>▲3.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

5		<p>▲4.基材：采用E0级实木颗粒板（桌板厚度25mm），甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g/cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
6		<p>▲5.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg/L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg/kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg/kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
7		<p>▲6.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g/L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g/kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g/kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
8		<p>7.颜色：框架：白色；面板：顶部：时尚灰，中部：欧洲枫木，下部：时尚灰；桌板：欧洲枫木</p>
9		<p>参考图片</p> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：书柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1130*300*360

2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板（刨花板顶板、底板、侧板、中立板厚度全部25mm），甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件：三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
7		6.书柜连接在矩形屏风工作位上正前方，书柜背板和矩形屏风工作位长屏风平齐。
8		7.颜色：时尚灰
9		<p>参考图片</p> 

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：办公椅1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 660*625*(1010-1100)
2		▲1.椅背: 框架采用PP+30%玻璃纤维(GF), 配尼龙涤纶透气网布, 甲醛含量 $\leq 20$ mg/kg; 可分解致癌芳香胺染料 $\leq 5$ mg/kg; 可萃取的重金属: 砷(As) $\leq 0.1$ mg/kg、铅Pb $\leq 0.1$ mg/kg、铬Cr $\leq 0.1$ mg/kg、钴Co $\leq 0.1$ mg/kg、镍Ni $\leq 0.1$ mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd $\leq 0.05$ mg/kg、汞Hg $\leq 0.005$ mg/kg、五氯苯酚 $\leq 0.02$ mg/kg; 铜Cu $\leq 2.65$ mg/kg、锑Sb $\leq 0.93$ mg/kg; 符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织产品》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。
3		▲2.坐垫: 采用阻燃海绵, 75%压缩永久变形 $\leq 10\%$ , 回弹率 $\geq 60\%$ , 拉伸强度 $\geq 89$ kPa, 撕裂强度 $\geq 2.9$ N/cm, 断裂伸长率 $\geq 93\%$ , 表面密度偏差 $+1.8$ kg/m <sup>3</sup> ; 40%压缩硬度偏差 $+5$ N; 甲醛散发 $\leq 2$ mg/kg; 湿热老化后拉伸强度 $\geq 100$ kPa, 干热老化后拉伸强度 $\geq 83$ kPa, 干热老化后拉伸强度变化率 $-7\%$ , 湿热老化后拉伸强度变化率 $+12\%$ ; 灰分 $\leq 0.15\%$ ; 香烟抗引燃特性试验: 为阻燃I级, 通过香烟抗引燃特性试验; 符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。
4		▲3.坐垫饰面: 采用阻燃布料, 甲醛含量 $\leq 20$ mg/kg; 可分解致癌芳香胺染料 $\leq 5$ mg/kg; 可萃取的重金属: 铅(Pb) $\leq 0.1$ mg/kg、铬(Cr) $\leq 0.1$ mg/kg、钴(Co) $\leq 0.1$ mg/kg、铜(Cu) $\leq 0.1$ mg/kg、镍(Ni) $\leq 0.1$ mg/kg、铬Cr(VI)技术要求: 不得检出, 镉(Cd) $\leq 0.05$ mg/kg、汞(Hg) $\leq 0.005$ mg/kg、锑(Sb) $\leq 0.1$ mg/kg以及五氯苯酚 $\leq 0.02$ mg/kg; 香烟抗引燃特性试验: 为阻燃I级, 通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。
5		▲4.海绵胶: 游离甲醛 $\leq 0.05$ g/kg、苯 $\leq 0.02$ g/kg(甲苯+二甲苯 $\leq 0.02$ g/kg、二氯甲烷 $\leq 0.1$ g/kg、1,2二氯乙烷 $\leq 0.1$ g/kg、1,1,2三氯乙烯 $\leq 0.1$ g/kg; 总挥发性有机物 $\leq 105$ g/L; 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验: 无刺激性; 溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求: 丙酮 $\leq 0.02$ g/kg, 卤代烃 $\leq 0.1$ g/kg; 符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》; GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》; GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。

6		▲5.气压棒：密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆没有产生位移。耐高低温性能：气弹簧经-30℃和60℃高低温储存后，公称力Fa衰减量：0.3%无损；循环寿命：经高低温性能试验后的气弹簧，再经 $6 \times 10^4$ 次循环试验(当行程 $\leq 60$ mm时，按实际行程;当行程 $> 60$ mm时，按60mm行程)，试验后，公称力Fa的总衰减量：0.2%无损。符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的气压棒检测报告。
7		6.底盘：采用连动底盘机构，倾仰力度范围（90°-130°）、底盘强度、耐久性符合QB/T 5619-2021标准。
8		7.扶手：T型扶手，PP+GF30%，扶手垂直负载、水平负载测试符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准。
9		8.脚轮：直径60mm全尼龙轮，耐磨抗压，符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准。
10		9.颜色：黑色

11		<div> <div>参考图片</div>  </div>
----	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：办公桌1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2030*1960*750 主桌(mm)：1760*900D*750 副柜(mm)：1760*600*625



2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.结构：桌面、侧脚采用50mm，结合45度斜拼连接；全柜采用45度斜拼连接。</p>
7		<p>6.功能：副柜内置电脑主机位，含出线功能，标配多功能一体取电插座，采用阻尼暗藏式滑轨，内置同步、全拉出、静音、轻柔自关功能，承载力超40kg；采用阻尼缓冲门铰，开门轻柔舒适，关门顺畅静音；单抽屉与双掩门组合，45度斜边一体暗拉手，四轮机械密码锁，柜底配可调节高度支撑脚；</p>

8		<p><b>▲7.五金件：</b></p> <p>导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷<math>\geq 300\text{N}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 150\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前推力<math>\leq 10.1\text{N}</math>；耐久试验前拉力<math>\leq 2.2\text{N}</math>；耐久试验后推力<math>\leq 13\text{N}</math>；耐久试验后拉力<math>\leq 2\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。</p> <p>铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p> <p>三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
9		8.颜色：橡木色
10		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：办公桌2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1830*1960*750 主桌(mm)：1560*700*750 副柜(mm)：1560*600*625
2		<p><b>▲1.面材：</b>采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.结构：桌面、侧脚采用50mm，结合45度斜拼连接；全柜采用45度斜拼连接。</p>
7		<p>6.功能：副柜内置电脑主机位，含出线功能，标配多功能一体取电插座，采用阻尼暗藏式滑轨，内置同步、全拉出、静音、轻柔自关功能，承载力超40kg；采用阻尼缓冲门铰，开门轻柔舒适，关门顺畅静音；单抽屉与双掩门组合，45度斜边一体暗拉手，四轮机械密码锁，柜底配可调节高度支撑脚；</p>

8		<p><b>▲7.五金件：</b></p> <p>导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷≥300N；水平侧向静载荷≥150N；耐久性≥80000次；耐久试验前推力≤10.1N；耐久试验前拉力≤2.2N；耐久试验后推力≤13N；耐久试验后拉力≤2N；中性盐雾≥360h；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。</p> <p>铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg；水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p> <p>三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾≥360h，镀（涂）层对基体的保护等级≥10级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级≥10级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
9		8.颜色：橡木色
10		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：后柜1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：800*420*2000
2		<p><b>▲1.面材：</b>采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>5.功能：玻璃柜上层二块层板（厚度25mm），下层一块层板（厚度25mm）；配四轮机械密码锁含管理钥匙功能；柜底配可调节高度支撑脚。</p>
7		<p>▲6.五金件： 铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。 三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
8		<p>7.颜色：橡木色</p>

9		 <p>参考图片</p>	
---	--	---	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：衣柜1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：800*420*2000
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g/cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg/L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg/kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg/kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g/L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g/kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g/kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>5.功能：中间带中竖版，一半带4块层板（厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>），另一半带伸缩挂衣杆；配四轮机械密码锁含管理钥匙功能；柜底配可调节高度支撑脚。</p>
7		<p>▲6.五金件：铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
8		<p>7.颜色：橡木色</p>

9		 <p>参考图片</p>
---	--	---

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：办公椅2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：710*680*（1200-1300）
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革）,游离甲醛≤20mg/kg，禁用偶氮染料≤30mg/kg；挥发性有机物（VOC）≤10mg/kg；气味≤2级；PH≥5.8；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅≤25mg/kg，镉≤10mg/kg；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥4级；耐光性≥5级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬(Cr <sup>6+</sup> )≤3mg/kg、镉（Cd）≤0.04mg/kg、汞（Hg）≤0.02mg/kg、锑（Sb）≤0.26mg/kg、铅(Pb)≤0.11mg/kg、砷(As)≤0.36mg/kg、镍（Ni）≤0.05mg/kg、钴（Co）≤0.03mg/kg、铜（Cu）≤0.05mg/kg,五氯苯酚(PCP)≤0.02mg/kg；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。




3		<p>▲2.泡棉：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>，回弹率<math>\geq 60\%</math>，拉伸强度<math>\geq 89\text{kPa}</math>，撕裂强度<math>\geq 2.9\text{N/cm}</math>，断裂伸长率<math>\geq 93\%</math>，表面密度偏差<math>+1.8\text{ kg/m}^3</math>；40%压缩硬度偏差<math>+5\text{N}</math>；甲醛散发<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 100\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度<math>\geq 83\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度变化率<math>-7\%</math>，湿热老化后拉伸强度变化率<math>+12\%</math>；灰分<math>\leq 0.15\%</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
4		<p>▲3.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>（（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
5		<p>▲4.气压棒：密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆没有产生位移。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Fa衰减量：0.3%无损；循环寿命：经高低温性能试验后的气弹簧，再经<math>6 \times 10^4</math>次循环试验(当行程<math>\leq 60\text{mm}</math>时，按实际行程；当行程<math>&gt; 60\text{mm}</math>时，按<math>60\text{mm}</math>行程)，试验后，公称力Fa的总衰减量：0.2%无损。符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的气压棒检测报告。</p>
6		<p>▲5.底盘：采用连动底盘，同步倾仰，行程<math>100\text{mm}</math>沉口<math>40\text{mm}</math>Class 3级电镀气杆，二档锁定底盘，塑料件外观符合技术要求，金属件外观：防锈处理、电镀件、喷涂件、金属合金件符合技术要求。金属件表层抗盐雾：中性盐雾试验24h,直径<math>1.5\text{mm}</math>以下锈点应小于20点/dm，直径不小于<math>1.0\text{mm}</math>的锈点数不应大于5点(距离边缘棱角<math>2\text{mm}</math>以内的不计)；安全性要求符合技术要求；力学性能底盘冲击性：功能性要求:冲击高度<math>152\text{mm}</math>，冲击质量<math>102\text{kg}</math>，1次、过载性要求：过载性要求:冲击高度<math>152\text{mm}</math>，冲击质量<math>136\text{kg}</math>，1次；试验后，功能性要求:底盘结构应完成，无损坏，使用功能完好;过载性要求:底盘结构应完整,无突然重大变化或损失,可出现调节功能丧失。符合QB/T 5619-2021《转椅底盘》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的转椅底盘检测报告。</p>
7		<p>6.五星脚：金属件应进行防锈处理，无毛刺、刃口或棱角；力学性能,底座静载荷<math>7560\text{N}</math>，1min，2次,底座的结构完整性无破坏，无突然的明显的形变；符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的五星脚检测报告。</p>
8		<p>7.椅轮：采用直径<math>50\text{mm}</math>万向插轮。</p>
9		<p>8.颜色：黑色皮</p>

10		<p>参考图片</p> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：固定椅1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：605*585*865

2		<p>▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配透气网布，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：砷(As)≤0.1mg/kg、铅Pb≤0.1mg/kg、铬Cr≤0.1mg/kg、钴Co≤0.1mg/kg、镍Ni≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd≤0.05mg/kg、汞Hg≤0.005mg/kg、五氯苯酚≤0.02mg/kg；铜Cu≤2.65mg/kg、锑Sb≤0.93mg/kg；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。</p>
3		<p>▲2.座垫：5.2CM厚定型海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m<sup>3</sup>；40%压陷硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）≤0.1mg/kg、铬（Cr）≤0.1mg/kg、钴（Co）≤0.1mg/kg、铜（Cu）≤0.1mg/kg、镍（Ni）≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）≤0.05mg/kg、汞（Hg）≤0.005mg/kg、锑（Sb）≤0.1mg/kg以及五氯苯酚≤0.02mg/kg；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg（(甲苯+二甲苯)≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.椅架：≥1.8mm壁厚钢管椅脚。
7		6.颜色：黑色
8		 <p>参考图片</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：双人沙发1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1680*900*820
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革），游离甲醛 $\leq 20\text{mg/kg}$ ，禁用偶氮染料 $\leq 30\text{mg/kg}$ ；挥发性有机物（VOC） $\leq 10\text{mg/kg}$ ；气味 $\leq 2$ 级；PH $\geq 5.8$ ；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅 $\leq 25\text{mg/kg}$ ，镉 $\leq 10\text{mg/kg}$ ；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次） $\geq 4$ 级；耐光性 $\geq 5$ 级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬（ $\text{Cr}^{6+}$ ） $\leq 3\text{mg/kg}$ 、镉（Cd） $\leq 0.04\text{mg/kg}$ 、汞（Hg） $\leq 0.02\text{mg/kg}$ 、锑（Sb） $\leq 0.26\text{mg/kg}$ 、铅（Pb） $\leq 0.11\text{mg/kg}$ 、砷（As） $\leq 0.36\text{mg/kg}$ 、镍（Ni） $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、钴（Co） $\leq 0.03\text{mg/kg}$ 、铜（Cu） $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、五氯苯酚（PCP） $\leq 0.02\text{mg/kg}$ ；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。
3		▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法） $\leq 0.040\text{mg/m}^3$ ；挥发性有机化合物（72h）：苯 $< 0.2\mu\text{g/m}^3$ 、甲苯 $< 0.4\mu\text{g/m}^3$ 、二甲苯 $< 0.2\mu\text{g/m}^3$ 、TVOC $< 0.2\mu\text{g/m}^3$ ；胶合强度 $\geq 0.78\text{MPa}$ 、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹 $\geq 35\text{MPa}$ ，静曲强度横纹 $\geq 36\text{MPa}$ 、弹性模量顺纹 $\geq 5500\text{MPa}$ ，弹性模量横纹 $\geq 4000\text{MPa}$ 、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌 $\geq 99.7\%$ ；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。
4		▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形 $\leq 10\%$ ，回弹率 $\geq 60\%$ ，拉伸强度 $\geq 89\text{kPa}$ ，撕裂强度 $\geq 2.9\text{N/cm}$ ，断裂伸长率 $\geq 93\%$ ，表面密度偏差 $+1.8\text{ kg/m}^3$ ；40%压陷硬度偏差 $+5\text{N}$ ；甲醛散发 $\leq 2\text{mg/kg}$ ；湿热老化后拉伸强度 $\geq 100\text{kPa}$ ，干热老化后拉伸强度 $\geq 83\text{kPa}$ ，干热老化后拉伸强度变化率 $-7\%$ ，湿热老化后拉伸强度变化率 $+12\%$ ；灰分 $\leq 0.15\%$ ；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。
5		▲4.海绵胶：游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ 、苯 $\leq 0.02\text{g/kg}$ （（甲苯+二甲苯） $\leq 0.02\text{g/kg}$ 、二氯甲烷 $\leq 0.1\text{g/kg}$ 、1,2二氯乙烷 $\leq 0.1\text{g/kg}$ 、1,1,2三氯乙烯 $\leq 0.1\text{g/kg}$ ；总挥发性有机物 $\leq 105\text{g/L}$ ；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮 $\leq 0.02\text{g/kg}$ ，卤代烃 $\leq 0.1\text{g/kg}$ ；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。

6		5.功能：沙发扶手倾斜设计。
7		6.颜色：黑色皮
8		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人沙发1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1100*900*820
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革）,游离甲醛≤20mg/kg，禁用偶氮染料≤30mg/kg；挥发性有机物（VOC）≤10mg/kg；气味≤2级；PH≥5.8；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅≤25mg/kg，镉≤10mg/kg；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥4级；耐光性≥5级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬(Cr <sup>6+</sup> )≤3mg/kg、镉（Cd）≤0.04mg/kg、汞（Hg）≤0.02mg/kg、锑（Sb）≤0.26mg/kg、铅(Pb)≤0.11mg/kg、砷(As)≤0.36mg/kg、镍（Ni）≤0.05mg/kg、钴（Co）≤0.03mg/kg、铜（Cu）≤0.05mg/kg,五氯苯酚(PCP)≤0.02mg/kg；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。
3		▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法）≤0.040mg/m³；挥发性有机化合物（72h）：苯<0.2μg/m³、甲苯<0.4μg/m³、二甲苯<0.2μg/m³、TVOC<0.2μg/m³；胶合强度≥0.78MPa、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹≥35MPa，静曲强度横纹≥36MPa、弹性模量顺纹≥5500MPa，弹性模量横纹≥4000MPa、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.7%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。

4		<p>▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m<sup>3</sup>；40%压缩硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg(甲苯+二甲苯)≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.功能：沙发扶手倾斜设计。
7		6.颜色：黑色皮
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长茶几1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1000*450*450
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m<sup>3</sup>；密度≥0.70 g/cm<sup>3</sup>，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		5.功能：主台面、侧板、档板厚度全部 $\geq 25\text{mm}$ 。
7		<p>▲6.五金件：三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
8		7.颜色：橡木色
9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：办公桌3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2230*1960*750 主桌(mm)：1960*900*750 副柜(mm)：1760*600*625



2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.结构：桌面、侧脚采用50mm，结合45度斜拼连接；全柜采用45度斜拼连接。</p>
7		<p>6.功能：副柜内置电脑主机位，含出线功能，标配多功能一体取电插座，采用阻尼暗藏式滑轨，内置同步、全拉出、静音、轻柔自关功能，承载力超40kg；采用阻尼缓冲门铰，开门轻柔舒适，关门顺畅静音；单抽屉与双掩门组合，45度斜边一体暗拉手，四轮机械密码锁，柜底配可调节高度支撑脚；</p>



8		<p><b>▲7.五金件：</b></p> <p>导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷≥300N；水平侧向静载荷≥150N；耐久性≥80000次；耐久试验前推力≤10.1N；耐久试验前拉力≤2.2N；耐久试验后推力≤13N；耐久试验后拉力≤2N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。</p> <p>铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg；水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p> <p>三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾≥360h，镀（涂）层对基体的保护等级≥10级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级≥10级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
9		8.颜色：橡木色
10		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：后柜2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：800*420*2000
2		<p><b>▲1.面材：</b>采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>5.功能：玻璃柜上层二块层板（厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>），下层一块层板（厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>）；配四轮机械密码锁含管理钥匙功能；柜底配可调节高度支撑脚。</p>
7		<p>▲6.五金件：铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
8		<p>7.颜色：橡木色</p>

9		 <p>参考图片</p>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：衣柜2


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：800*420*2000
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>5.功能：中间带中竖版，一半带4块层板（厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>），另一半带伸缩挂衣杆；配四轮机械密码锁含管理钥匙功能；柜底配可调节高度支撑脚。</p>
7		<p>▲6.五金件：</p> <p>铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p> <p>三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
8		<p>7.颜色：橡木色</p>

9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：茶水柜1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*400*850
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70 g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>

3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件：铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
7		6.颜色：橡木色
8		<p>参考图片</p> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：办公椅3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 710*690* (1210-1300)
2		▲1.面料: 采用环保皮(人造革),游离甲醛 $\leq 20\text{mg/kg}$ , 禁用偶氮染料 $\leq 30\text{mg/kg}$ ; 挥发性有机物(VOC) $\leq 10\text{mg/kg}$ ; 气味 $\leq 2$ 级; PH $\geq 5.8$ ; 可萃取的重金属(GB/T 16799-2018): 铅 $\leq 25\text{mg/kg}$ , 镉 $\leq 10\text{mg/kg}$ ; 摩擦色牢度(干擦500次, 湿擦250次, 碱性汗液80次) $\geq 4$ 级; 耐光性 $\geq 5$ 级; 可萃取的重金属(HJ507-2009): 六价铬( $\text{Cr}^{6+}$ ) $\leq 3\text{mg/kg}$ 、镉(Cd) $\leq 0.04\text{mg/kg}$ 、汞(Hg) $\leq 0.02\text{mg/kg}$ 、锑(Sb) $\leq 0.26\text{mg/kg}$ 、铅(Pb) $\leq 0.11\text{mg/kg}$ 、砷(As) $\leq 0.36\text{mg/kg}$ 、镍(Ni) $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、钴(Co) $\leq 0.03\text{mg/kg}$ 、铜(Cu) $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、五氯苯酚(PCP) $\leq 0.02\text{mg/kg}$ ; 符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。
3		▲2.泡棉: 采用阻燃海绵, 75%压缩永久变形 $\leq 10\%$ , 回弹率 $\geq 60\%$ , 拉伸强度 $\geq 89\text{kPa}$ , 撕裂强度 $\geq 2.9\text{N/cm}$ , 断裂伸长率 $\geq 93\%$ , 表面密度偏差 $+1.8\text{ kg/m}^3$ ; 40%压缩硬度偏差 $+5\text{N}$ ; 甲醛散发 $\leq 2\text{mg/kg}$ ; 湿热老化后拉伸强度 $\geq 100\text{kPa}$ , 干热老化后拉伸强度 $\geq 83\text{kPa}$ , 干热老化后拉伸强度变化率 $-7\%$ , 湿热老化后拉伸强度变化率 $+12\%$ ; 灰分 $\leq 0.15\%$ ; 香烟抗引燃特性试验: 为阻燃I级, 通过香烟抗引燃特性试验; 符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。
4		▲3.海绵胶: 游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ 、苯 $\leq 0.02\text{g/kg}$ (甲苯+二甲苯) $\leq 0.02\text{g/kg}$ 、二氯甲烷 $\leq 0.1\text{g/kg}$ 、1,2二氯乙烷 $\leq 0.1\text{g/kg}$ 、1,1,2三氯乙烯 $\leq 0.1\text{g/kg}$ ; 总挥发性有机物 $\leq 105\text{g/L}$ ; 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验: 无刺激性; 溶剂型建筑胶粘剂中有害物质限量要求: 丙酮 $\leq 0.02\text{g/kg}$ , 卤代烃 $\leq 0.1\text{g/kg}$ ; 符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》; GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》; GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。
5		▲4.气压棒: 密封性能: 气弹簧锁定在任意位置, 经72h常温储存后, 活塞杆没有产生位移。耐高低温性能: 气弹簧经 $-30^{\circ}\text{C}$ 和 $60^{\circ}\text{C}$ 高低温储存后, 公称力Fa衰减量: 0.3%无损; 循环寿命: 经高低温性能试验后的气弹簧, 再经 $6 \times 10^4$ 次循环试验(当行程 $\leq 60\text{mm}$ 时, 按实际行程;当行程 $>60\text{mm}$ 时, 按60mm行程), 试验后, 公称力Fa的总衰减量: 0.2%无损。符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的气压棒检测报告。



6		<p>▲5.底盘：采用连动底盘，同步倾仰，行程85mm，气压杆无沉降现象，四档锁定；塑料件外观符合技术要求，金属件外观：防锈处理、电镀件、喷涂件、金属合金件符合技术要求。金属件表层抗盐雾：中性盐雾试验24h,直径1.5mm以下锈点小于20点/dm，直径不小于1.0mm的锈点数不大于5点(距离边缘棱角2mm以内的不计)；安全性要求符合技术要求；力学性能底盘冲击性：功能性要求:冲击高度152mm，冲击质量102kg，1次、过载性要求：过载性要求:冲击高度152mm，冲击质量136kg，1次：试验后，功能性要求:底盘结构应完成，无损坏，使用功能完好;过载性要求:底盘结构应完整,无突然重大变化或损失,可出现调节功能丧失。符合 QB/T 5619-2021 《转椅底盘》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的转椅底盘检测报告。</p>
7		<p>▲6.五星脚：采用330铝合金脚，金属件外观：金属件应进行防锈处理，无有锈迹。金属件无端部未封口的管件。管材和冲压件:无裂缝、脱层，无叠缝、错位、结疤。弯管处弧形圆滑一致，波纹高低不大于0.4mm，冲压件平整。金属件无裂纹、结疤。其他外观要求：产品的零部件无破损现象；产品的所有外角和接触人体的部位进行磨钝处理，无毛刺、刃口或棱角。产品的所有外表部位没有掉(脱)色现象。力学性能,底座静载荷7560N，1min，2次,底座的结构完整性无破坏，无突然的明显的形变。符合QB/T 2280-2016 《办公家具 办公椅》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的五星脚检测报告。</p>
8		7.椅轮：采用Φ60mm万向插轮。
9		8.颜色：黑色皮
10		<div>  <p>参考图片</p> </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：固定椅2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：605*585*865



2		<p>▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配透气网布，甲醛含量<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；可分解致癌芳香胺染料<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；可萃取的重金属：砷(As)<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铅Pb<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、钴Co<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、镍Ni<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd<math>\leq 0.05\text{mg/kg}</math>、汞Hg<math>\leq 0.005\text{mg/kg}</math>、五氯苯酚<math>\leq 0.02\text{mg/kg}</math>；铜Cu<math>\leq 2.65\text{mg/kg}</math>、锑Sb<math>\leq 0.93\text{mg/kg}</math>；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。</p>
3		<p>▲2.座垫：5.2CM厚定型海绵，75%压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>，回弹率<math>\geq 60\%</math>，拉伸强度<math>\geq 89\text{kPa}</math>，撕裂强度<math>\geq 2.9\text{N/cm}</math>，断裂伸长率<math>\geq 93\%</math>，表面密度偏差<math>+1.8\text{ kg/m}^3</math>；40%压陷硬度偏差<math>+5\text{N}</math>；甲醛散发<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 100\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度<math>\geq 83\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度变化率<math>-7\%</math>，湿热老化后拉伸强度变化率<math>+12\%</math>；灰分<math>\leq 0.15\%</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；可分解致癌芳香胺染料<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；可萃取的重金属：铅（Pb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、钴（Co）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铜（Cu）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、镍（Ni）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）<math>\leq 0.05\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 0.005\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>以及五氯苯酚<math>\leq 0.02\text{mg/kg}</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>(甲苯+二甲苯)<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质的限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.椅架： $\geq 1.8\text{mm}$ 壁厚钢管椅脚。
7		6.颜色：黑色
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：双人沙发2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1680*900*820
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革），游离甲醛 $\leq 20\text{mg/kg}$ ，禁用偶氮染料 $\leq 30\text{mg/kg}$ ；挥发性有机物（VOC） $\leq 10\text{mg/kg}$ ；气味 $\leq 2$ 级；PH $\geq 5.8$ ；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅 $\leq 25\text{mg/kg}$ ，镉 $\leq 10\text{mg/kg}$ ；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次） $\geq 4$ 级；耐光性 $\geq 5$ 级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬（ $\text{Cr}^{6+}$ ） $\leq 3\text{mg/kg}$ 、镉（Cd） $\leq 0.04\text{mg/kg}$ 、汞（Hg） $\leq 0.02\text{mg/kg}$ 、锑（Sb） $\leq 0.26\text{mg/kg}$ 、铅（Pb） $\leq 0.11\text{mg/kg}$ 、砷（As） $\leq 0.36\text{mg/kg}$ 、镍（Ni） $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、钴（Co） $\leq 0.03\text{mg/kg}$ 、铜（Cu） $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、五氯苯酚（PCP） $\leq 0.02\text{mg/kg}$ ；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。
3		▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法） $\leq 0.040\text{mg/m}^3$ ；挥发性有机化合物（72h）：苯 $< 0.2\mu\text{g/m}^3$ 、甲苯 $< 0.4\mu\text{g/m}^3$ 、二甲苯 $< 0.2\mu\text{g/m}^3$ 、TVOC $< 0.2\mu\text{g/m}^3$ ；胶合强度 $\geq 0.78\text{MPa}$ 、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹 $\geq 35\text{MPa}$ ，静曲强度横纹 $\geq 36\text{MPa}$ 、弹性模量顺纹 $\geq 5500\text{MPa}$ ，弹性模量横纹 $\geq 4000\text{MPa}$ 、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌 $\geq 99.7\%$ ；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。
4		▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形 $\leq 10\%$ ，回弹率 $\geq 60\%$ ，拉伸强度 $\geq 89\text{kPa}$ ，撕裂强度 $\geq 2.9\text{N/cm}$ ，断裂伸长率 $\geq 93\%$ ，表面密度偏差 $+1.8\text{ kg/m}^3$ ；40%压缩硬度偏差 $+5\text{N}$ ；甲醛散发 $\leq 2\text{mg/kg}$ ；湿热老化后拉伸强度 $\geq 100\text{kPa}$ ，干热老化后拉伸强度 $\geq 83\text{kPa}$ ，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率 $+12\%$ ；灰分 $\leq 0.15\%$ ；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。
5		▲4.海绵胶：游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ 、苯 $\leq 0.02\text{g/kg}$ （（甲苯+二甲苯） $\leq 0.02\text{g/kg}$ 、二氯甲烷 $\leq 0.1\text{g/kg}$ 、1,2二氯乙烷 $\leq 0.1\text{g/kg}$ 、1,1,2三氯乙烯 $\leq 0.1\text{g/kg}$ ；总挥发性有机物 $\leq 105\text{g/L}$ ；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮 $\leq 0.02\text{g/kg}$ ，卤代烃 $\leq 0.1\text{g/kg}$ ；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。
6		5.功能：沙发扶手倾斜设计。

7		6.颜色：黑色皮
8		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：三人沙发1

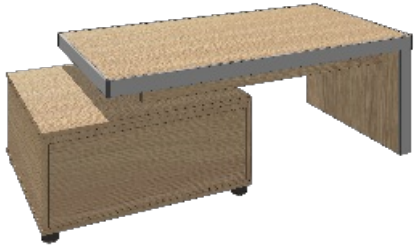
序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2250*900*820
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革）,游离甲醛≤20mg/kg，禁用偶氮染料≤30mg/kg；挥发性有机物（VOC）≤10mg/kg；气味≤2级；PH≥5.8；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅≤25mg/kg，镉≤10mg/kg；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥4级；耐光性≥5级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬(Cr <sup>6+</sup> )≤3mg/kg、镉（Cd）≤0.04mg/kg、汞（Hg）≤0.02mg/kg、锑（Sb）≤0.26mg/kg、铅(Pb)≤0.11mg/kg、砷(As)≤0.36mg/kg、镍（Ni）≤0.05mg/kg、钴（Co）≤0.03mg/kg、铜（Cu）≤0.05mg/kg,五氯苯酚(PCP)≤0.02mg/kg；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。
3		▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法）≤0.040mg/m³；挥发性有机化合物（72h）：苯<0.2μg/m³、甲苯<0.4μg/m³、二甲苯<0.2μg/m³、TVOC<0.2μg/m³；胶合强度≥0.78MPa、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹≥35MPa，静曲强度横纹≥36MPa、弹性模量顺纹≥5500MPa，弹性模量横纹≥4000MPa、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.7%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。

4		<p>▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m<sup>3</sup>；40%压缩硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg(甲苯+二甲苯)≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.功能：沙发扶手倾斜设计。
7		6.颜色：黑色皮
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长茶几2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1400*800*450
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m<sup>3</sup>；密度≥0.70 g/cm<sup>3</sup>，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>


3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件：导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷<math>\geq 300\text{N}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 150\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前推力<math>\leq 10.1\text{N}</math>；耐久试验前拉力<math>\leq 2.2\text{N}</math>；耐久试验后推力<math>\leq 13\text{N}</math>；耐久试验后拉力<math>\leq 2\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
7		<p>6.结构：主台面、侧板50MM，四周采用精密铝型材结合铝合金一体压铸件整体包边处理。</p>
8		<p>7.颜色：橡木色</p>

9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：L型屏风工位

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1500*1500*1200
2		<p>▲1.框架：屏风厚度32-60mm之间，采用工业级铝材（厚度≥1.2mm，铝含量≥93%），铝材外露倒R2圆角的设计,触摸时不易刮到手；外观性能要求：表面无剥落、返锈、毛刺；产品表面理化性能要求：直径1.5mm以下锈点≤20点/dm²，其中直径≥1.0mm锈点不超过5点（距边缘棱角2mm以内的不计）；铝合金静电喷涂，整体经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。</p>
3		<p>▲2.结构：屏风内部结构采用蜂窝填充，具备抗压、抗弯及超轻型结构，同时具备减震、隔音、隔热以及极强的耐候性；配备完整的走线配套系统，每人位带86型孔位4个。</p>
4		<p>▲3.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
5		<p>▲4.基材：采用E0级实木颗粒板（桌板厚度25mm），甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>



6		▲5.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量≤0.1mg/L；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体≤0.1mg/kg；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）≤2mg/kg、镉（Cd）≤0.5mg/kg、铬（Cr）≤1mg/kg、汞（Hg）≤1mg/kg、砷（As）≤2mg/kg、锑（Sb）≤2mg/kg、硒（Se）≤2mg/kg、钡（Ba）≤22.8mg/kg；多溴联苯≤5mg/kg；多溴联苯醚≤5mg/kg；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。
7		▲6.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛≤0.05g/kg；挥发性有机化合物含量≤5g/L；苯≤0.01g/kg；（甲苯+二甲苯）≤0.04g/kg；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）≤0.1g/kg。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。
8		7.颜色：框架：白色；面板：顶部：时尚灰，中部：欧洲枫木，下部：时尚灰；桌板：欧洲枫木
9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：办公椅4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：660*625*（1010-1100）
2		▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配尼龙涤纶透气网布，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：砷(As)≤0.1mg/kg、铅Pb≤0.1mg/kg、铬Cr≤0.1mg/kg、钴Co≤0.1mg/kg、镍Ni≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd≤0.05mg/kg、汞Hg≤0.005mg/kg、五氯苯酚≤0.02mg/kg；铜Cu≤2.65mg/kg、锑Sb≤0.93mg/kg；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。
3		▲2.坐垫：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m³；40%压缩硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。

4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；可分解致癌芳香胺染料<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；可萃取的重金属：铅（Pb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、钴（Co）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铜（Cu）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、镍（Ni）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）<math>\leq 0.05\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 0.005\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>以及五氯苯酚<math>\leq 0.02\text{mg/kg}</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>(甲苯+二甲苯)<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质的限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		<p>▲5.气压棒：密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆没有产生位移。耐高低温性能：气弹簧经-30℃和60℃高低温储存后，公称力Fa衰减量：0.3%无损；循环寿命：经高低温性能试验后的气弹簧，再经<math>6 \times 10^4</math>次循环试验(当行程<math>\leq 60\text{mm}</math>时，按实际行程;当行程<math>&gt; 60\text{mm}</math>时，按60mm行程)，试验后，公称力Fa的总衰减量：0.2%无损。符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的气压棒检测报告。</p>
7		<p>6.底盘：采用连动底盘机构，倾仰力度范围（90°-130°）、底盘强度、耐久性符合QB/T 5619-2021标准。</p>
8		<p>7.扶手：T型扶手，PP+GF30%，扶手垂直负载、水平负载测试符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准。</p>
9		<p>8.脚轮：直径60mm全尼龙轮，耐磨抗压，符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准。</p>
10		<p>9.颜色：黑色</p>
11		<div>  <p>参考图片</p> </div>



打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：三抽活动柜1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 390*500*600
2		▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ ，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度 $\geq 2\text{H}$ ；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力 $\geq 2$ 级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。
3		▲2.导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷 $\geq 300\text{N}$ ；水平侧向静载荷 $\geq 150\text{N}$ ；耐久性 $\geq 80000$ 次；耐久试验前推力 $\leq 10.1\text{N}$ ；耐久试验前拉力 $\leq 2.2\text{N}$ ；耐久试验后推力 $\leq 13\text{N}$ ；耐久试验后拉力 $\leq 2\text{N}$ ；中性盐雾 $\geq 360\text{h}$ ：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾 $\geq 360\text{h}$ ：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。
4		▲3.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅 $\leq 2\text{mg/kg}$ ；可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ；可溶性铬 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；可溶性汞 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
5		4.抽屉：小抽屉内有多个凹槽，固定文具，方便收纳，大抽屉配支撑轮，防止柜体倾斜；
6		▲5.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数 $\geq 3000$ 种、互开率 $\leq 0.04\%$ 、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受 $0.70\text{ N}\cdot\text{m}$ 扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命： $\geq 2$ 万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象；钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力： $\leq 4\text{N}$ 、钥匙开启扭矩： $\leq 0.48\text{N}\cdot\text{m}$ 。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾 $\geq 360\text{h}$ ，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾 $\geq 360\text{h}$ ，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。
7		6.中间凹槽拉手。
8		7.颜色：白色

9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：钢制资料柜1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*400*1850
2		▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度≥0.8mm，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度≥2H；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力≥2级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。
3		▲2.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
4		▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级;符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。

5		<p>▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3000种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。</p>
6		5.功能：上掩门内置二块可调层板，下掩门柜配一块可调层板。
7		6.颜色：白色
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：钢制矮柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*400*1090
2		<p>▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度≥0.8mm，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度≥2H；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力≥2级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。</p>

3		▲2.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
4		▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。
5		▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3000种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。
6		5.功能：内置二块可调层板。
7		6.颜色：白色
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：茶水柜2


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*400*850

2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件：</p> <p>铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p> <p>三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>

7		6.颜色：欧洲枫木
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：会议桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：5600*1500*750
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量≤0.1mg/L；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体≤0.1mg/kg；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）≤2mg/kg、镉（Cd）≤0.5mg/kg、铬（Cr）≤1mg/kg、汞（Hg）≤1mg/kg、砷（As）≤2mg/kg、锑（Sb）≤2mg/kg、硒（Se）≤2mg/kg，钡（Ba）≤22.8mg/kg；多溴联苯≤5mg/kg；多溴联苯醚≤5mg/kg；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>

5		▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛≤0.05g/kg；挥发性有机化合物含量≤5g/L；苯≤0.01g/kg；（甲苯+二甲苯）≤0.04g/kg；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）≤0.1g/kg。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。
6		5.结构：主台面50MM厚度，侧脚120MM厚度，四周采用精密铝型材结合铝合金一体压铸件整体包边处理。标配二个多功能带无线充气升降插座，双挡板设计。
7		6.颜色：胡桃木色+灰色
8		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：会议椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：710*680*（1200-1300）
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革），游离甲醛≤20mg/kg，禁用偶氮染料≤30mg/kg；挥发性有机物（VOC）≤10mg/kg；气味≤2级；PH≥5.8；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅≤25mg/kg，镉≤10mg/kg；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥4级；耐光性≥5级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬（Cr <sup>6+</sup> ）≤3mg/kg、镉（Cd）≤0.04mg/kg、汞（Hg）≤0.02mg/kg、锑（Sb）≤0.26mg/kg、铅（Pb）≤0.11mg/kg、砷（As）≤0.36mg/kg、镍（Ni）≤0.05mg/kg、钴（Co）≤0.03mg/kg、铜（Cu）≤0.05mg/kg、五氯苯酚（PCP）≤0.02mg/kg；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。
3		▲2.泡棉：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m <sup>3</sup> ；40%压陷硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。
4		▲3.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg（甲苯+二甲苯）≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。



5		<p>▲4.气压棒：密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆没有产生位移。耐高低温性能：气弹簧经-30℃和60℃高低温储存后，公称力Fa衰减量：0.3%无损；循环寿命：经高低温性能试验后的气弹簧，再经<math>6 \times 10^4</math>次循环试验(当行程<math>\leq 60</math> mm时，按实际行程;当行程<math>&gt; 60</math> mm时，按60mm行程)，试验后，公称力Fa的总衰减量：0.2%无损。符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的气压棒检测报告。</p>
6		<p>▲5.底盘：采用连动底盘，同步倾仰，行程100mm沉口40mmClass 3级电镀气杆，二档锁定底盘，塑料件外观符合技术要求，金属件外观：防锈处理、电镀件、喷涂件、金属合金件符合技术要求。金属件表层抗盐雾：中性盐雾试验24h,直径1.5mm以下锈点应小于20点/dm，直径不小于1.0mm的锈点数不应大于5点(距离边缘棱角2mm以内的不计)；安全性要求符合技术要求；力学性能底盘冲击性：功能性要求:冲击高度152mm，冲击质量102kg，1次、过载性要求：过载性要求:冲击高度152mm，冲击质量136kg，1次：试验后，功能性要求:底盘结构应完成，无损坏，使用功能完好;过载性要求:底盘结构应完整,无突然重大变化或损失,可出现调节功能丧失。符合 QB/T 5619-2021《转椅底盘》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的转椅底盘检测报告。</p>
7		<p>6.五星脚：金属件应进行防锈处理，无毛刺、刃口或棱角；底座静载荷7560 N，1min，2次，两次底座的结构完整性无破坏，无突然的明显的形变；符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的五星脚检测报告。</p>
8		<p>7.椅轮：采用直径50mm万向插轮.</p>
9		<p>8.颜色：黑色皮</p>
		<p>参考图片</p>



10



打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：茶水柜3


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 1200*400*850

2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件：铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
7		<p>6.颜色：胡桃木色+灰色</p>

8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：培训桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 1400*550*750
2		▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量 $\leq 0.005\text{mg/m}^3$ ；密度 $\geq 0.70\text{g/cm}^3$ ，含水率 $\leq 8.5\%$ ；握螺钉力：板面 $\geq 1400\text{N}$ ，板边 $\geq 1100\text{N}$ ；2h吸水厚度膨胀率 $\leq 3\%$ ，表面胶合强度 $\geq 1.50\text{MPa}$ ，内结合强度 $\geq 0.80\text{MPa}$ ，静曲强度 $\geq 25.0\text{MPa}$ ，弹性模量 $\geq 2800\text{MPa}$ ，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值 $\leq 50\text{mg}/100\text{r}$ ；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均 $\geq 5$ 级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌 $\geq 99.0\%$ ；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。
3		▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量 $\leq 0.005\text{mg/m}^3$ ，静曲强度 $\geq 24\text{MPa}$ ；弹性模量 $\geq 2900\text{MPa}$ ；内胶合强度 $\geq 0.8\text{MPa}$ ；2h吸水厚度膨胀率 $\leq 3.5\%$ ；含水率 $\leq 8\%$ ；密度 $\geq 0.65\text{g/cm}^3$ ；表面胶合强度 $\geq 1.25\text{MPa}$ ；握螺钉力：板面 $\geq 1400\text{N}$ ，板边 $\geq 990\text{N}$ ；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌 $\geq 99.5\%$ ；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。
4		▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg/L}$ ；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体 $\leq 0.1\text{mg/kg}$ ；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、镉（Cd） $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、铬（Cr） $\leq 1\text{mg/kg}$ 、汞（Hg） $\leq 1\text{mg/kg}$ 、砷（As） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、锑（Sb） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、硒（Se） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、钡（Ba） $\leq 22.8\text{mg/kg}$ ；多溴联苯 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；多溴联苯醚 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。
5		▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ ；挥发性有机化合物含量 $\leq 5\text{g/L}$ ；苯 $\leq 0.01\text{g/kg}$ ；（甲苯+二甲苯） $\leq 0.04\text{g/kg}$ ；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯） $\leq 0.1\text{g/kg}$ 。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。

6		<p>▲5.五金件：折叠钢脚架，采用Y字型一体成型压铸精密铝合金，立柱采用40*70椭圆1.8mm壁厚一级冷轧钢管，连杆采用40*60方型1.5mm壁厚一级冷轧钢管，整体经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。</p>
7		<p>6.功能：锌合金一体压铸精密开合机构，单杆式单手开关设计，配置ABS一体注塑水杯托，标配静音活动轮，带脚刹机构；每张桌子标配两个大号平板器，每张桌子桌下标配两个水杯托，ABS塑料件配吊挂式挡板，可以随时挂上和取下。</p>
8		<p>7.颜色：欧洲枫木</p>
9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：培训椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：630*635*870
2		<p>▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配尼龙涤纶透气网布，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：砷(As)≤0.1mg/kg、铅Pb≤0.1mg/kg、铬Cr≤0.1mg/kg、钴Co≤0.1mg/kg、镍Ni≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd≤0.05mg/kg、汞Hg≤0.005mg/kg、五氯苯酚≤0.02mg/kg；铜Cu≤2.65mg/kg、锑Sb≤0.93mg/kg；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。</p>
3		<p>▲2.坐垫：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m³；40%压迫硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>

4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；可分解致癌芳香胺染料<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；可萃取的重金属：铅（Pb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、钴（Co）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铜（Cu）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、镍（Ni）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）<math>\leq 0.05\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 0.005\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>以及五氯苯酚<math>\leq 0.02\text{mg/kg}</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>(甲苯+二甲苯)<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		<p>5.椅架：采用20.5mm*32.5mm*壁厚1.5mm的Q235碳素钢椅架，高速打砂除锈处理，表面高温喷涂烤漆，特制脚垫，采用PA+15%玻纤，全新超韧尼龙材质，重57kg的实验沙袋悬空椅座上方36mm，自由下落撞击，循环<math>\geq 100000</math>次，无异常，符合：QB/T 2280-2016标准。</p>
7		6.扶手：前后滑动2.5cm；
8		7.脚轮：Φ50mm/15黑色PU静音轮；
9		8.功能：椅架全折叠收纳。
10		9.颜色：黑色
11		<div data-bbox="683 1355 976 1753" data-label="Image"> </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：培训椅（带写字板）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：660*700*870

2		<p>▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配尼龙涤纶透气网布，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：砷(As)≤0.1mg/kg、铅Pb≤0.1mg/kg、铬Cr≤0.1mg/kg、钴Co≤0.1mg/kg、镍Ni≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd≤0.05mg/kg、汞Hg≤0.005mg/kg、五氯苯酚≤0.02mg/kg；铜Cu≤2.65mg/kg、锑Sb≤0.93mg/kg；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。</p>
3		<p>▲2.坐垫：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m<sup>3</sup>；40%压缩硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）≤0.1mg/kg、铬（Cr）≤0.1mg/kg、钴（Co）≤0.1mg/kg、铜（Cu）≤0.1mg/kg、镍（Ni）≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）≤0.05mg/kg、汞（Hg）≤0.005mg/kg、锑（Sb）≤0.1mg/kg以及五氯苯酚≤0.02mg/kg；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg(甲苯+二甲苯)≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		<p>5.椅架：采用20.5mm*32.5mm*壁厚1.5mm的Q235碳素钢椅架，高速打砂除锈处理，表面高温喷涂烤漆，特制脚垫，采用PA+15%玻纤，全新超韧尼龙材质，重57kg的实验沙袋悬空椅座上方36mm，自由下落撞击，循环≥100000次，无异常，符合：QB/T 2280-2016标准。</p>
7		6.扶手：前后滑动2.5cm；
8		7.脚轮：Φ50mm/15黑色PU静音轮；
9		8.写字板：采用PA+30%玻纤加厚板面。
10		9.功能：椅架全折叠收纳。
11		10.颜色：黑色


12			
参考图片_____			

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：茶水柜4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*400*850
2		▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。
3		▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。
4		▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量≤0.1mg/L；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体≤0.1mg/kg；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）≤2mg/kg、镉（Cd）≤0.5mg/kg、铬（Cr）≤1mg/kg、汞（Hg）≤1mg/kg、砷（As）≤2mg/kg、铋（Sb）≤2mg/kg、硒（Se）≤2mg/kg，钡（Ba）≤22.8mg/kg；多溴联苯≤5mg/kg；多溴联苯醚≤5mg/kg；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。
5		▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛≤0.05g/kg；挥发性有机化合物含量≤5g/L；苯≤0.01g/kg；（甲苯+二甲苯）≤0.04g/kg；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）≤0.1g/kg。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。



6		<p>▲5.五金件： 铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。 三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾≥360h，镀（涂）层对基体的保护等级≥10级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级≥10级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
7		6.颜色：欧洲枫木
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：礼堂椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：660*720*1010
2		1.背海棉：采用高密度冷发泡PU定型海棉，海棉厚100mm。
3		2.座海棉：采用高密度冷发泡PU定型海棉,海棉厚150mm。
4		3.座、背外板：采用高密度硬木多层板，经模具冷压注成型，座板开有吸音孔，能有效吸音，厚度为15mm。
5		4.侧板：采用PP（聚丙烯）多元素复合材料经模具压注成型。厚度为2mm
6		5.回位功能：座内采用弹簧或者阻尼慢回弹结构。
7		6.脚架：扶手框架采用T2.0mm热轧板，底脚板采用2 mm冷轧钢冲压成型，脚管采用80X40XT1.2方管经二氧化碳焊接成型，表面采用防锈静电喷处理。
8		7.扶手面：采用实木扶手外喷高档聚氨酯漆。



9		8.写字板：支架及旋转轴为铝合金经模具一次性压铸成型，写字板为ABS材质经模具射出成型，规格为：360*260mm，厚度≥8mm，写字板上开有笔槽；写字板支架可以通过扶手上的旋转轴翻转上下180°，写字板可以沿扶手上的旋转轴翻转90°，写字板隐藏在右侧站脚内，靠近扶手连接处设计有PP滚轮。
10		▲9.面料：采用阻燃布料，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）≤0.1mg/kg、铬（Cr）≤0.1mg/kg、钴（Co）≤0.1mg/kg、铜（Cu）≤0.1mg/kg、镍（Ni）≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）≤0.05mg/kg、汞（Hg）≤0.005mg/kg、锑（Sb）≤0.1mg/kg以及五氯苯酚≤0.02mg/kg；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。
11		10.颜色：蓝色布+榉木色
12		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：条桌1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*550*750

2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg}/100\text{r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{L}</math>；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体<math>\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}</math>；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>、砷（As）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>，钡（Ba）<math>\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；多溴联苯醚<math>\leq 5\text{mg}/\text{kg}</math>；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g}/\text{kg}</math>；挥发性有机化合物含量<math>\leq 5\text{g}/\text{L}</math>；苯<math>\leq 0.01\text{g}/\text{kg}</math>；（甲苯+二甲苯）<math>\leq 0.04\text{g}/\text{kg}</math>；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）<math>\leq 0.1\text{g}/\text{kg}</math>。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件：折叠钢脚架，采用Y字型一体成型压铸精密铝合金，立柱采用40*70椭圆1.8mm壁厚一级冷轧钢管，连杆采用40*60方型1.5mm壁厚一级冷轧钢管，整体经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>；可溶性镉<math>\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}</math>；可溶性铬<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>；可溶性汞<math>\leq 1\text{mg}/\text{kg}</math>；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（粉末涂料）、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》（I型I类钢铁基材用室内用）标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。</p>
7		<p>6.功能：锌合金一体压铸精密开合机构，单杆式单手开关设计，配置ABS一体注塑水杯托，标配静音活动轮，带脚刹机构；每张桌子标配两个大号平板器，每张桌子桌下标配两个水杯托，ABS塑料件配吊挂式挡板，可以随时挂上和取下。</p>
8		<p>7.颜色：欧洲枫木</p>

9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		


标的名称：演讲台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：700*550*1100
2		<p>▲1.基材：采用环保等级E0级及以上中密度纤维板；甲醛释放量（气候箱法）甲醛释放量≤0.005mg/m³；静曲强度≥34MPa；弹性模量≥4000MPa；内胶合强度≥1.40MPa；吸水厚度膨胀率≤4.5%；含水率≤5%；密度≥0.75g/cm3；表面胶合强度≥0.9MPa；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1100N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 11718-2021《中密度纤维板》 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 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》 JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级中密度纤维板检测报告。</p>
3		<p>▲2.饰面：全木皮饰面，厚度≥0.8mm；甲醛释放量（气候箱法）≤0.01mg/m³；含水率≤11%。符合GB/T 13010-2020《木材工业用单板》； 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/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的木皮检测报告。</p>
4		<p>▲3.水溶性胶粘剂：游离甲醛≤0.05g/kg；苯&lt;0.02g/kg、甲苯&lt;0.02g/kg、二甲苯&lt;0.02g/kg，总挥发性有机物≤21g/L，急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；水基型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：甲苯&lt;0.02g/kg、乙苯&lt;0.02g/kg、二甲苯&lt;0.02g/kg；符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》； GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》； HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水溶性胶粘剂检测报告。</p>

5		<p>▲4.油漆：采用环保水性面漆；有害物质限量：甲醛含量<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；VOC含量色漆<math>\leq 2\text{g/L}</math>；苯系物总和含量[限苯、甲苯+二甲苯]（含乙苯）<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；挥发性有机化合物（VOC）含量<math>\leq 2\text{g/L}</math>；硬度（擦伤）<math>\geq 3\text{H}</math>；附着力<math>\leq 0</math>级；耐划伤性、耐污染性符合要求，耐干热性<math>\leq 1</math>级；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验:无刺激性；工业涂料中有害物质限量（卤代烃）<math>\leq 100\text{mg/kg}</math>；涂料中可溶性有害元素含量:锑（Sb）<math>\leq 0.047\text{mg/kg}</math>、砷(AS)<math>\leq 0.002\text{mg/kg}</math>、钡(Ba)<math>\leq 0.078\text{mg/kg}</math>、镉(Cd)<math>\leq 0.014\text{mg/kg}</math>、铬(Cr)<math>\leq 0.087\text{mg/kg}</math>、铅(Pb)<math>\leq 0.071\text{mg/kg}</math>、汞(Hg)<math>\leq 0.004\text{mg/kg}</math>、硒(Se)<math>\leq 0.090\text{mg/kg}</math>；符合GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》；GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水性面漆检测报告。</p>
6		5.颜色：桃花芯木色
7		 <p>参考图片_____</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：讲桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1800*550*750
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg/m}^3</math>；密度<math>\geq 0.70\text{g/cm}^3</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 1100\text{N}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3\%</math>，表面胶合强度<math>\geq 1.50\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.80\text{MPa}</math>，静曲强度<math>\geq 25.0\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2800\text{MPa}</math>，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值<math>\leq 50\text{mg/100r}</math>；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均<math>\geq 5</math>级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.0\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量<math>\leq 0.005\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 24\text{MPa}</math>；弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>；内胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>；2h吸水厚度膨胀率<math>\leq 3.5\%</math>；含水率<math>\leq 8\%</math>；密度<math>\geq 0.65\text{g/cm}^3</math>；表面胶合强度<math>\geq 1.25\text{MPa}</math>；握螺钉力：板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，板边<math>\geq 990\text{N}</math>；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.5\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>

4		▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg/L}$ ；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体 $\leq 0.1\text{mg/kg}$ ；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、镉（Cd） $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、铬（Cr） $\leq 1\text{mg/kg}$ 、汞（Hg） $\leq 1\text{mg/kg}$ 、砷（As） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、锑（Sb） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、硒（Se） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、钡（Ba） $\leq 22.8\text{mg/kg}$ ；多溴联苯 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；多溴联苯醚 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。
5		▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ ；挥发性有机化合物含量 $\leq 5\text{g/L}$ ；苯 $\leq 0.01\text{g/kg}$ ；（甲苯+二甲苯） $\leq 0.04\text{g/kg}$ ；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯） $\leq 0.1\text{g/kg}$ 。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。
6		▲5.五金件：三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾 $\geq 360\text{h}$ ，镀（涂）层对基体的保护等级 $\geq 10$ 级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级 $\geq 10$ 级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。
7		6.颜色：欧洲枫木
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：固定椅3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：605*585*865
2		▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配透气网布，甲醛含量 $\leq 20\text{mg/kg}$ ；可分解致癌芳香胺染料 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；可萃取的重金属：砷(As) $\leq 0.1\text{mg/kg}$ 、铅Pb $\leq 0.1\text{mg/kg}$ 、铬Cr $\leq 0.1\text{mg/kg}$ 、钴Co $\leq 0.1\text{mg/kg}$ 、镍Ni $\leq 0.1\text{mg/kg}$ 、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、汞Hg $\leq 0.005\text{mg/kg}$ 、五氯苯酚 $\leq 0.02\text{mg/kg}$ ；铜Cu $\leq 2.65\text{mg/kg}$ 、锑Sb $\leq 0.93\text{mg/kg}$ ；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。

3		<p>▲2.座垫：5.2CM厚定型海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m<sup>3</sup>；40%压陷硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）≤0.1mg/kg、铬（Cr）≤0.1mg/kg、钴（Co）≤0.1mg/kg、铜（Cu）≤0.1mg/kg、镍（Ni）≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）≤0.05mg/kg、汞（Hg）≤0.005mg/kg、锑（Sb）≤0.1mg/kg以及五氯苯酚≤0.02mg/kg；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg(甲苯+二甲苯)≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.椅架：≥1.8mm壁厚钢管椅脚。
7		6.颜色：黑色
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人沙发2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1100*860*980

2		<p>▲1.面料：采用阻燃布料，甲醛含量<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；可分解致癌芳香胺染料<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；可萃取的重金属：铅（Pb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、钴（Co）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铜（Cu）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、镍（Ni）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）<math>\leq 0.05\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 0.005\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>以及五氯苯酚<math>\leq 0.02\text{mg/kg}</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
3		<p>▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法）<math>\leq 0.040\text{mg/m}^3</math>；挥发性有机化合物（72h）：苯<math>&lt; 0.2\mu\text{g/m}^3</math>、甲苯<math>&lt; 0.4\mu\text{g/m}^3</math>、二甲苯<math>&lt; 0.2\mu\text{g/m}^3</math>、TVOC<math>&lt; 0.2\mu\text{g/m}^3</math>；胶合强度<math>\geq 0.78\text{MPa}</math>、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹<math>\geq 35\text{MPa}</math>，静曲强度横纹<math>\geq 36\text{MPa}</math>、弹性模量顺纹<math>\geq 5500\text{MPa}</math>，弹性模量横纹<math>\geq 4000\text{MPa}</math>、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.7\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>，回弹率<math>\geq 60\%</math>，拉伸强度<math>\geq 89\text{kPa}</math>，撕裂强度<math>\geq 2.9\text{N/cm}</math>，断裂伸长率<math>\geq 93\%</math>，表面密度偏差<math>+1.8\text{ kg/m}^3</math>；40%压陷硬度偏差<math>+5\text{N}</math>；甲醛散发<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 100\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度<math>\geq 83\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度变化率<math>-7\%</math>，湿热老化后拉伸强度变化率<math>+12\%</math>；灰分<math>\leq 0.15\%</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>(甲苯+二甲苯)<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		<p>5.颜色：白色布+桃花芯木色</p>



7		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：三人沙发2


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2100*860*980
2		<p>▲1.面料：采用阻燃布料，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）≤0.1mg/kg、铬（Cr）≤0.1mg/kg、钴（Co）≤0.1mg/kg、铜（Cu）≤0.1mg/kg、镍（Ni）≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）≤0.05mg/kg、汞（Hg）≤0.005mg/kg、锑（Sb）≤0.1mg/kg以及五氯苯酚≤0.02mg/kg；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
3		<p>▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法）≤0.040mg/m³；挥发性有机化合物（72h）：苯&lt;0.2μg/m³、甲苯&lt;0.4μg/m³、二甲苯&lt;0.2μg/m³、TVOC&lt;0.2μg/m³；胶合强度≥0.78MPa、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹≥35MPa，静曲强度横纹≥36MPa、弹性模量顺纹≥5500MPa，弹性模量横纹≥4000MPa、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.7%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m³；40%压陷硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>



5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛≤0.05g/kg、苯≤0.02g/kg(甲苯+二甲苯)≤0.02g/kg、二氯甲烷≤0.1g/kg、1,2二氯乙烷≤0.1g/kg、1,1,2三氯乙烯≤0.1g/kg；总挥发性有机物≤105g/L；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮≤0.02g/kg，卤代烃≤0.1g/kg；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.颜色：白色布+桃花芯木色
7		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		


标的名称：长茶几3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*600*420
2		<p>▲1.基材：采用环保等级E0级及以上中密度纤维板；甲醛释放量（气候箱法）甲醛释放量≤0.005mg/m³；静曲强度≥34MPa；弹性模量≥4000MPa；内胶合强度≥1.40MPa；吸水厚度膨胀率≤4.5%；含水率≤5%；密度≥0.75g/cm³；表面胶合强度≥0.9MPa；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1100N；抗菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 11718-2021《中密度纤维板》 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 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》 JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级中密度纤维板检测报告。</p>
3		<p>▲2.饰面：全木皮饰面，厚度≥0.8mm；甲醛释放量（气候箱法）≤0.01mg/m³；含水率≤11%。符合GB/T 13010-2020《木材工业用单板》；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/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的木皮检测报告。</p>
4		<p>▲3.水溶性胶粘剂：游离甲醛≤0.05g/kg；苯&lt;0.02g/kg、甲苯&lt;0.02g/kg、二甲苯&lt;0.02g/kg，总挥发性有机物≤21g/L，急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；水基型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：甲苯&lt;0.02g/kg、乙苯&lt;0.02g/kg、二甲苯&lt;0.02g/kg；符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水溶性胶粘剂检测报告。</p>

5		<p>▲4.油漆：采用环保水性面漆；有害物质限量：甲醛含量醛≤5mg/kg；VOC含量色漆≤2g/L；苯系物总和含量[限苯、甲苯+二甲苯)（含乙苯）]≤20mg/kg；挥发性有机化合物（VOC）含量≤2g/L；硬度（擦伤）≥3H；附着力≤0级；耐划伤性、耐污染性符合要求，耐干热性≤1级；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验:无刺激性；工业涂料中有害物质限量（卤代烃）≤100mg/kg；涂料中可溶性有害元素含量:锑（Sb）≤0.047mg/kg、砷(AS)≤0.002mg/kg、钡(Ba)≤0.078mg/kg、镉(Cd)≤0.014mg/kg、铬(Cr)≤0.087mg/kg、铅(Pb)≤0.071mg/kg、汞(Hg)≤0.004mg/kg、硒(Se)≤0.090mg/kg;符合GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》；GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水性面漆检测报告。</p>
6		5.颜色：桃花芯木色
7		<p>参考图片</p> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方茶几

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：600*600*480
2		<p>▲1.基材：采用环保等级E0级及以上中密度纤维板；甲醛释放量（气候箱法）甲醛释放量≤0.005mg/m³；静曲强度≥34MPa；弹性模量≥4000MPa；内胶合强度≥1.40MPa；吸水厚度膨胀率≤4.5%；含水率≤5%；密度≥0.75g/cm3；表面胶合强度≥0.9MPa；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1100N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 11718-2021《中密度纤维板》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 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级中密度纤维板检测报告。</p>
3		<p>▲2.饰面：全木皮饰面，厚度≥0.8mm；甲醛释放量（气候箱法）≤0.01mg/m³；含水率≤11%。符合GB/T 13010-2020《木材工业用单板》；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/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的木皮检测报告。</p>

4		<p>▲3.水溶性胶粘剂：游离甲醛≤0.05g/kg；苯&lt;0.02g/kg、甲苯&lt;0.02g/kg、二甲苯&lt;0.02g/kg，总挥发性有机物≤21g/L，急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；水基型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：甲苯&lt;0.02g/kg、乙苯&lt;0.02g/kg、二甲苯&lt;0.02g/kg；符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水溶性胶粘剂检测报告。</p>
5		<p>▲4.油漆：采用环保水性面漆；有害物质限量：甲醛含量≤5mg/kg；VOC含量色漆≤2g/L；苯系物总和含量[限苯、甲苯+二甲苯]（含乙苯）≤20mg/kg；挥发性有机化合物（VOC）含量≤2g/L；硬度（擦伤）≥3H；附着力≤0级；耐划伤性、耐污染性符合要求，耐干热性≤1级；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验:无刺激性；工业涂料中有害物质限量（卤代烃）≤100mg/kg；涂料中可溶性有害元素含量:锑（Sb）≤0.047mg/kg、砷(AS)≤0.002mg/kg、钡(Ba)≤0.078mg/kg、镉(Cd)≤0.014mg/kg、铬(Cr)≤0.087mg/kg、铅(Pb)≤0.071mg/kg、汞(Hg)≤0.004mg/kg、硒(Se)≤0.090mg/kg;符合GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》；GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水性面漆检测报告。</p>
6		5.颜色：桃花芯木色
7		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：茶水柜5


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*450*950
2		<p>▲1.基材：采用环保等级E0级及以上中密度纤维板；甲醛释放量（气候箱法）甲醛释放量≤0.005mg/m³；静曲强度≥34MPa；弹性模量≥4000MPa；内胶合强度≥1.40MPa；吸水厚度膨胀率≤4.5%；含水率≤5%；密度≥0.75g/cm3；表面胶合强度≥0.9MPa；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1100N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 11718-2021《中密度纤维板》 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 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》 JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级中密度纤维板检测报告。</p>
3		<p>▲2.饰面：全木皮饰面，厚度≥0.8mm；甲醛释放量（气候箱法）≤0.01mg/m³；含水率≤11%。符合GB/T 13010-2020《木材工业用单板》；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/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的木皮检测报告。</p>

4		<p>▲3.水性胶粘剂：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>；苯<math>&lt; 0.02\text{g/kg}</math>、甲苯<math>&lt; 0.02\text{g/kg}</math>、二甲苯<math>&lt; 0.02\text{g/kg}</math>，总挥发性有机物<math>\leq 21\text{g/L}</math>，急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；水基型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：甲苯<math>&lt; 0.02\text{g/kg}</math>、乙苯<math>&lt; 0.02\text{g/kg}</math>、二甲苯<math>&lt; 0.02\text{g/kg}</math>；符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水溶性胶粘剂检测报告。</p>
5		<p>▲4.油漆：采用环保水性面漆；有害物质限量：甲醛含量<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；VOC含量色漆<math>\leq 2\text{g/L}</math>；苯系物总和含量[限苯、甲苯+二甲苯]（含乙苯）<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；挥发性有机化合物（VOC）含量<math>\leq 2\text{g/L}</math>；硬度（擦伤）<math>\geq 3\text{H}</math>；附着力<math>\leq 0</math>级；耐划伤性、耐污染性符合要求，耐干热性<math>\leq 1</math>级；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；工业涂料中有害物质限量（卤代烃）<math>\leq 100\text{mg/kg}</math>；涂料中可溶性有害元素含量：锑（Sb）<math>\leq 0.047\text{mg/kg}</math>、砷（As）<math>\leq 0.002\text{mg/kg}</math>、钡（Ba）<math>\leq 0.078\text{mg/kg}</math>、镉（Cd）<math>\leq 0.014\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 0.087\text{mg/kg}</math>、铅（Pb）<math>\leq 0.071\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 0.004\text{mg/kg}</math>、硒（Se）<math>\leq 0.090\text{mg/kg}</math>；符合GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》；GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的水性面漆检测报告。</p>
6		<p>▲5.五金件： 导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷<math>\geq 300\text{N}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 150\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前推力<math>\leq 10.1\text{N}</math>；耐久试验前拉力<math>\leq 2.2\text{N}</math>；耐久试验后推力<math>\leq 13\text{N}</math>；耐久试验后拉力<math>\leq 2\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。 铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷<math>\geq 30\text{kg}</math>；水平侧向静载荷<math>\geq 70\text{N}</math>；耐久性<math>\geq 80000</math>次；耐久试验前打开力<math>\leq 8.5\text{N}</math>；耐久试验前关闭力<math>\leq 5.0\text{N}</math>；耐久试验后打开力<math>\leq 8.0\text{N}</math>；耐久试验后关闭力<math>\leq 4.7\text{N}</math>；中性盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾<math>\geq 360\text{h}</math>；金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。 三合一连接件：乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 360\text{h}</math>，镀（涂）层对基体的保护等级<math>\geq 10</math>级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；外观检测合格；符合GB/T 28203-2011、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的三合一连接件检测报告。</p>
7		<p>6.颜色：桃花芯木色</p>

8		 <p>参考图片</p>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：办公桌4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1400*600*750
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量≤0.1mg/L；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体≤0.1mg/kg；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）≤2mg/kg、镉（Cd）≤0.5mg/kg、铬（Cr）≤1mg/kg、汞（Hg）≤1mg/kg、砷（As）≤2mg/kg、锑（Sb）≤2mg/kg、硒（Se）≤2mg/kg，钡（Ba）≤22.8mg/kg；多溴联苯≤5mg/kg；多溴联苯醚≤5mg/kg；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛≤0.05g/kg；挥发性有机化合物含量≤5g/L；苯≤0.01g/kg；（甲苯+二甲苯）≤0.04g/kg；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）≤0.1g/kg。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>

6		5.功能：铝合金脚和铝合金脚框架，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
7		6.颜色：欧洲枫木
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：办公椅5

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：660*625*（1010-1100）
2		▲1.椅背：框架采用PP+30%玻璃纤维（GF），配尼龙涤纶透气网布，甲醛含量≤20mg/kg；可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg；可萃取的重金属：砷(As)≤0.1mg/kg、铅Pb≤0.1mg/kg、铬Cr≤0.1mg/kg、钴Co≤0.1mg/kg、镍Ni≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd≤0.05mg/kg、汞Hg≤0.005mg/kg、五氯苯酚≤0.02mg/kg；铜Cu≤2.65mg/kg、锑Sb≤0.93mg/kg；符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。
3		▲2.坐垫：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形≤10%，回弹率≥60%，拉伸强度≥89kPa，撕裂强度≥2.9N/cm，断裂伸长率≥93%，表面密度偏差+1.8 kg/m³；40%压缩硬度偏差+5N；甲醛散发≤2mg/kg；湿热老化后拉伸强度≥100kPa，干热老化后拉伸强度≥83kPa，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率+12%；灰分≤0.15%；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。



4		<p>▲3.坐垫饰面：采用阻燃布料，甲醛含量<math>\leq 20\text{mg/kg}</math>；可分解致癌芳香胺染料<math>\leq 5\text{mg/kg}</math>；可萃取的重金属：铅（Pb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬（Cr）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、钴（Co）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铜（Cu）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、镍（Ni）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>、铬Cr(VI)技术要求：不得检出，镉（Cd）<math>\leq 0.05\text{mg/kg}</math>、汞（Hg）<math>\leq 0.005\text{mg/kg}</math>、锑（Sb）<math>\leq 0.1\text{mg/kg}</math>以及五氯苯酚<math>\leq 0.02\text{mg/kg}</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验.符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》、参照:GB17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃布料检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>（甲苯+二甲苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有毒有害物质的限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		<p>▲5.气压棒：密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆没有产生位移。耐高低温性能：气弹簧经-30℃和60℃高低温储存后，公称力Fa衰减量：0.3%无损；循环寿命：经高低温性能试验后的气弹簧，再经<math>6 \times 10^4</math>次循环试验(当行程<math>\leq 60\text{mm}</math>时，按实际行程;当行程<math>&gt; 60\text{mm}</math>时，按60mm行程)，试验后，公称力Fa的总衰减量：0.2%无损。符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的气压棒检测报告。</p>
7		<p>6.底盘：采用连动底盘机构，倾仰力度范围（90°-130°）、底盘强度、耐久性符合QB/T 5619-2021标准。</p>
8		<p>7.扶手：T型扶手，PP+GF30%，扶手垂直负载、水平负载测试符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准。</p>
9		<p>8.脚轮：直径60mm全尼龙轮，耐磨抗压，符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》标准。</p>
10		<p>9.颜色：黑色</p>


11		 <p>参考图片</p>
----	--	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：三抽活动柜2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：390*500*600
2		▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ ，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度 $\geq 2\text{H}$ ；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力 $\geq 2$ 级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。
3		▲2.导轨：采用缓冲导轨；垂直向下静载荷 $\geq 300\text{N}$ ；水平侧向静载荷 $\geq 150\text{N}$ ；耐久性 $\geq 80000$ 次；耐久试验前推力 $\leq 10.1\text{N}$ ；耐久试验前拉力 $\leq 2.2\text{N}$ ；耐久试验后推力 $\leq 13\text{N}$ ；耐久试验后拉力 $\leq 2\text{N}$ ；中性盐雾 $\geq 360\text{h}$ ：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾 $\geq 360\text{h}$ ：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。符合QB/T 2454-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲导轨检测报告。
4		▲3.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅 $\leq 2\text{mg/kg}$ ；可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ；可溶性铬 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；可溶性汞 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
5		4.抽屉：小抽屉内有多个凹槽，固定文具，方便收纳，大抽屉配支撑轮，防止柜体倾斜；



6		<p>▲5.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3000种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。</p>
7		6.中间凹槽拉手。
8		7.颜色：白色
9		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：钢制资料柜2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*400*1850
2		<p>▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度≥0.8mm，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度≥2H；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力≥2级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。</p>
3		<p>▲2.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。</p>

4		<p>▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p>
5		<p>▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3100种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。</p>
6		5.功能：上掩门内置二块可调层板，下掩门柜配一块可调层板。
7		6.颜色：白色
8		<div>  <p>参考图片</p> </div>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。


标的名称：三门更衣柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*500*1850
2		▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ ，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度 $\geq 2\text{H}$ ；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力 $\geq 2$ 级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。
3		▲2.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅 $\leq 2\text{mg/kg}$ ；可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ；可溶性铬 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；可溶性汞 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
4		▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷 $\geq 30\text{kg}$ ；水平侧向静载荷 $\geq 70\text{N}$ ；耐久性 $\geq 80000$ 次；耐久试验前打开力 $\leq 8.5\text{N}$ ；耐久试验前关闭力 $\leq 5.0\text{N}$ ；耐久试验后打开力 $\leq 8.0\text{N}$ ；耐久试验后关闭力 $\leq 4.7\text{N}$ ；中性盐雾 $\geq 360\text{h}$ ：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾 $\geq 360\text{h}$ ：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。
5		▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数 $\geq 3100$ 种、互开率 $\leq 0.04\%$ 、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受 $0.70\text{ N}\cdot\text{m}$ 扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命： $\geq 2$ 万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象；钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力： $\leq 4\text{N}$ 、钥匙开启扭矩： $\leq 0.48\text{N}\cdot\text{m}$ 。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾 $\geq 360\text{h}$ ，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾 $\geq 360\text{h}$ ，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。
6		5.功能：每门内上部一块不可调层板，下部一块不可调层板，一挂衣杆，一毛巾钩，一小镜。
7		6.颜色：白色

8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：六门更衣柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*500*1850
2		▲1.面材：采用一级冷轧钢板，厚度≥0.8mm，产品表面涂饰层/覆面材料理化性能：金属喷漆(塑)涂层：硬度≥2H；冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹；附着力≥2级；中性盐雾试验连续喷雾24小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾168小时涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级10级；符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》。
3		▲2.结构：经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
4		▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。

5		<p>▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3100种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。</p>
6		5.功能：每门内一块不可调层板，一挂衣杆，一毛巾钩，一小镜。
7		6.颜色：白色
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：高低床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2000*900*1800
2		<p>1.立柱：采用≥1.0mm厚一级冷轧钢板，经全自动辊压线辊压成型，自动焊接成闭口型材，规格70*70mm，管材外立面呈扇形，有4条加强筋和3条凹槽，既增加了立柱强度，还起到了防碰撞的效果，管材表面经环氧树脂塑粉静电喷涂处理，立柱上下端均采用高强度聚氨酯材料注塑一次成型，形状与立柱完全吻合，起到静音防潮作用，高度为27mm，整体安装方便。</p>
3		<p>2.长横梁：采用冷轧钢板，经全自动辊压线辊压成型，激光焊自动焊接成闭口型材，规格85*40mm，管材下部为圆弧形设计，管材正立面设计4条加强筋和3条凹槽，增加了横梁强度；护栏尺寸为1200*280mm,五根竖管均匀分布，增加安全性；管材内侧有10*18mm台阶，有放置铺板的档口，实现铺板与型材的紧密连接，管材内侧台阶下方有床板支撑开口，床撑采用20*30mm*1.0mm厚钢管，五根均匀分布，床撑和横梁开口挂接处有静音胶垫，管材表面经环氧树脂塑粉静电喷涂处理。</p>

4		3.短横梁：采用冷轧钢板经全自动滚压线滚压成型，激光焊自动焊接成闭口型材，规格85*40mm，管材下部为圆弧形设计，管材正立面另外设计4条加强筋和3条凹槽，增加了横梁强度，管材表面经环氧树脂塑粉静电喷涂处理。
5		4.爬梯：采用30mm*20mm*1.1mm厚方管，三步爬梯，踏板采用1.5mm厚冷轧钢板，双面圆弧一次冲压成型，表面带有防滑纹路。
6		5.床头护栏：采用19圆管均匀焊接。
7		6.床挂件：采用加厚冷轧钢板经冲压一次成型，挂件与立柱完全吻合，成型后规格不小于25mm*25mm*200mm,材料厚度≥2.0mm，连接扣点采用3个卡口连接，通过与卡式连接件无缝式下压连接，卯榫结构，实现使用后越用越紧的状态。
8		7.床板为≥15mm厚夹多层板
9		8.颜色：深灰色
10		<div data-bbox="502 985 606 1019" data-label="Caption">参考图片</div> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：六门消毒不锈钢更衣柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*500*2000
2		▲1.面材：采用304不锈钢钢板，裸板厚度≥0.8mm。
3		2.结构：斜顶防尘设计，上下各内置一块层板。
4		▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级；符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。

5		<p>▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3100种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。</p>
6	★	5.功能：内置紫外线消毒设备。
7		6.颜色：本色
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：六门不锈钢更衣柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：900*500*2000
2		▲1.面材：采用304不锈钢钢板，裸板厚度≥0.8mm。
3		2.结构：斜顶防尘设计，上下各内置一块层板。
4		<p>▲3.铰链：采用缓冲铰链；垂直静载荷≥30kg;水平侧向静载荷≥70N；耐久性≥80000次；耐久试验前打开力≤8.5N；耐久试验前关闭力≤5.0N；耐久试验后打开力≤8.0N；耐久试验后关闭力≤4.7N；中性盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级。乙酸盐雾≥360h：金属镀层本身的耐腐蚀等级：10级；金属镀层对基体的保护等级：10级;符合QB/T 2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的缓冲铰链检测报告。</p>



5		<p>▲4.锁具：保密度：弹子锁钥匙不同牙花数、互开率：钥匙牙花5个、钥匙不同牙花数≥3100种、互开率≤0.04%、弹子锁锁头结构满足要求；牢固度：锁头固定连接静拉力、锁头固定连接扭矩无松动；锁芯拨动件扭矩：锁芯拨动件在承受0.70 N•m扭矩后，弹子锁、叶片锁使用寿命：≥2万次。灵活度：钥匙插拔、旋转：钥匙插拔灵活，无卡滞现象;钥匙插入锁芯旋转灵活，锁开、关无卡阻现象；钥匙拔出静拉力：≤4N、钥匙开启扭矩：≤0.48N.m。外观质量：锁头、钥匙表面平整光洁，商标字迹清晰、端正；涂层件外露表面色泽均匀，无起泡、脱落等明显瑕疵；涂层件附着力2级。乙酸盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂)层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；中性盐雾试验：连续喷雾≥360h，镀(涂层对基体的保护等级、镀(涂)层本身耐腐蚀等级10级；符合QB/T 3827-1999、QB/T 1621-2015、QB/T 3832-1999、GB/T 10125-2021标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的锁具检测报告。</p>
6		5.功能:每门内一不可调层板，一挂衣杆，一毛巾钩，一小镜。
7		6.颜色：本色
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：不锈钢换鞋凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*300*450
2		▲1.面材：采用304不锈钢钢板，裸板厚度≥0.8mm。
3		2.功能：凳下空间内分八小格，每隔内尺寸287mm*210mm。
4		3.颜色：本色



5		<div>参考图片</div> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：800*800*720
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量≤0.1mg/L；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体≤0.1mg/kg；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）≤2mg/kg、镉（Cd）≤0.5mg/kg、铬（Cr）≤1mg/kg、汞（Hg）≤1mg/kg、砷（As）≤2mg/kg、锑（Sb）≤2mg/kg、硒（Se）≤2mg/kg，钡（Ba）≤22.8mg/kg；多溴联苯≤5mg/kg；多溴联苯醚≤5mg/kg；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛≤0.05g/kg；挥发性有机化合物含量≤5g/L；苯≤0.01g/kg；（甲苯+二甲苯）≤0.04g/kg；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）≤0.1g/kg。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>

6		▲5.功能：桌脚为直径70MM圆管，采用独特缩管造型，底部8MM加厚钢板底盘，OTC自动焊接，经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
7		6.颜色：欧洲枫木
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：圆桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：Φ800*720
2		▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。
3		▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。

4		<p>▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量≤0.1mg/L；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体≤0.1mg/kg；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb）≤2mg/kg、镉（Cd）≤0.5mg/kg、铬（Cr）≤1mg/kg、汞（Hg）≤1mg/kg、砷（As）≤2mg/kg、锑（Sb）≤2mg/kg、硒（Se）≤2mg/kg、钡（Ba）≤22.8mg/kg；多溴联苯≤5mg/kg；多溴联苯醚≤5mg/kg；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。</p>
5		<p>▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛≤0.05g/kg；挥发性有机化合物含量≤5g/L；苯≤0.01g/kg；（甲苯+二甲苯）≤0.04g/kg；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯）≤0.1g/kg。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。</p>
6		<p>▲5.功能：桌脚为直径70MM圆管，采用独特缩管造型，底部8MM加厚钢板底盘，OTC自动焊接，经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅≤2mg/kg；可溶性镉≤0.5mg/kg；可溶性铬≤1mg/kg；可溶性汞≤1mg/kg；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（粉末涂料）、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》（I型I类钢铁基材用室内用）标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。</p>
7		6.颜色：欧洲枫木
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：条桌2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		规格尺寸(mm): 1000*600*720
2		▲1.面材: 采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板, 甲醛释放量 $\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3$ ; 密度 $\geq 0.70\text{g}/\text{cm}^3$ , 含水率 $\leq 8.5\%$ ; 握螺钉力: 板面 $\geq 1400\text{N}$ , 板边 $\geq 1100\text{N}$ ; 2h吸水厚度膨胀率 $\leq 3\%$ , 表面胶合强度 $\geq 1.50\text{MPa}$ , 内结合强度 $\geq 0.80\text{MPa}$ , 静曲强度 $\geq 25.0\text{MPa}$ , 弹性模量 $\geq 2800\text{MPa}$ , 表面耐冷热循环, 无裂缝、鼓泡、变色、起皱等; 表面耐划痕, 1.5N, 表面无划痕; 表面耐磨磨耗值 $\leq 50\text{mg}/100\text{r}$ ; 表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均 $\geq 5$ 级; 抗细菌性能: 金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌 $\geq 99.0\%$ ; 防霉菌性能: 黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。
3		▲2.基材: 采用E0级实木颗粒板, 甲醛释放量 $\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3$ , 静曲强度 $\geq 24\text{MPa}$ ; 弹性模量 $\geq 2900\text{MPa}$ ; 内胶合强度 $\geq 0.8\text{MPa}$ ; 2h吸水厚度膨胀率 $\leq 3.5\%$ ; 含水率 $\leq 8\%$ ; 密度 $\geq 0.65\text{g}/\text{cm}^3$ ; 表面胶合强度 $\geq 1.25\text{MPa}$ ; 握螺钉力: 板面 $\geq 1400\text{N}$ , 板边 $\geq 990\text{N}$ ; 抗细菌性能: 金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌 $\geq 99.5\%$ ; 防霉菌性能: 黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级; 符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板(刨花板)检测报告。
4		▲3.封边: 采用2mm厚PVC封边, 甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$ ; 耐开裂性达到1级; 氯乙烯单体 $\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}$ ; 可迁移元素(可溶性重金属): 铅(Pb) $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$ 、镉(Cd) $\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}$ 、铬(Cr) $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ 、汞(Hg) $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ 、砷(As) $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$ 、锑(Sb) $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$ 、硒(Se) $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$ 、钡(Ba) $\leq 22.8\text{mg}/\text{kg}$ ; 多溴联苯 $\leq 5\text{mg}/\text{kg}$ ; 多溴联苯醚 $\leq 5\text{mg}/\text{kg}$ ; 符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。
5		▲4.胶水(热熔胶): 采用环保胶水; 游离甲醛 $\leq 0.05\text{g}/\text{kg}$ ; 挥发性有机化合物含量 $\leq 5\text{g}/\text{L}$ ; 苯 $\leq 0.01\text{g}/\text{kg}$ ; (甲苯+二甲苯) $\leq 0.04\text{g}/\text{kg}$ ; (二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯) $\leq 0.1\text{g}/\text{kg}$ 。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶(胶粘剂)检测报告。
6		▲5.功能: 桌脚为直径70MM圆管, 采用独特缩管造型, 底部8MM加厚钢板底盘, OTC自动焊接, 经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理, 表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料, 可溶性铅 $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$ ; 可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}$ ; 可溶性铬 $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ ; 可溶性汞 $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ ; 符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(粉末涂料)、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》(I型I类钢铁基材用室内用)标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末(塑粉)检测报告。
7		6.颜色: 欧洲枫木

8		<p>参考图片</p> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：洽谈桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2000*800*720
2		<p>▲1.面材：采用E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板，甲醛释放量≤0.005mg/m³；密度≥0.70g/cm³，含水率≤8.5%；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥1100N；2h吸水厚度膨胀率≤3%，表面胶合强度≥1.50MPa，内结合强度≥0.80MPa，静曲强度≥25.0MPa，弹性模量≥2800MPa，表面耐冷热循环，无裂缝、鼓泡、变色、起皱等；表面耐划痕，1.5N，表面无划痕；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r；表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均≥5级；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.0%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉均达到0级。符合GB/T15102-2017、GB18580-2017、GB/T39600-2021、JC/T2039-2010标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级浸渍胶膜纸饰面刨花板检测报告。</p>
3		<p>▲2.基材：采用E0级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.005mg/m³，静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2900MPa；内胶合强度≥0.8MPa；2h吸水厚度膨胀率≤3.5%；含水率≤8%；密度≥0.65g/cm³；表面胶合强度≥1.25MPa；握螺钉力：板面≥1400N，板边≥990N；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌≥99.5%；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级；符合GB/T 4897-2015、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、JC/T 2039-2010；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木颗粒板（刨花板）检测报告。</p>

4		▲3.封边：采用2mm厚PVC封边，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg/L}$ ；耐开裂性达到1级；氯乙烯单体 $\leq 0.1\text{mg/kg}$ ；可迁移元素（可溶性重金属）：铅（Pb） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、镉（Cd） $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、铬（Cr） $\leq 1\text{mg/kg}$ 、汞（Hg） $\leq 1\text{mg/kg}$ 、砷（As） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、锑（Sb） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、硒（Se） $\leq 2\text{mg/kg}$ 、钡（Ba） $\leq 22.8\text{mg/kg}$ ；多溴联苯 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；多溴联苯醚 $\leq 5\text{mg/kg}$ ；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的PVC封边条检测报告。
5		▲4.胶水（热熔胶）：采用环保胶水；游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ ；挥发性有机化合物含量 $\leq 5\text{g/L}$ ；苯 $\leq 0.01\text{g/kg}$ ；（甲苯+二甲苯） $\leq 0.04\text{g/kg}$ ；（二氯甲烷、二氯乙烷、三氯乙烷、三氯乙烯） $\leq 0.1\text{g/kg}$ 。符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的热熔胶（胶粘剂）检测报告。
6		▲5.功能：桌脚为直径70MM圆管，采用独特缩管造型，底部8MM加厚钢板底盘，OTC自动焊接，经抛光、酸洗、磷化防腐除锈处理，表面采用静电喷粉—环氧聚脂混合型热固型粉末涂料，可溶性铅 $\leq 2\text{mg/kg}$ ；可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ；可溶性铬 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；可溶性汞 $\leq 1\text{mg/kg}$ ；符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（粉末涂料）、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》（I型I类钢铁基材用室内用）标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的喷涂粉末（塑粉）检测报告。
7		6.颜色：欧洲枫木
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人沙发3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：560*760*795
2		▲1.面料：采用环保皮（人造革），游离甲醛 $\leq 20\text{mg/kg}$ ，禁用偶氮染料 $\leq 30\text{mg/kg}$ ；挥发性有机物（VOC） $\leq 10\text{mg/kg}$ ；气味 $\leq 2$ 级；PH $\geq 5.8$ ；可萃取的重金属（GB/T 16799-2018）：铅 $\leq 25\text{mg/kg}$ ，镉 $\leq 10\text{mg/kg}$ ；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次） $\geq 4$ 级；耐光性 $\geq 5$ 级；可萃取的重金属（HJ507-2009）：六价铬（ $\text{Cr}^{6+}$ ） $\leq 3\text{mg/kg}$ 、镉（Cd） $\leq 0.04\text{mg/kg}$ 、汞（Hg） $\leq 0.02\text{mg/kg}$ 、锑（Sb） $\leq 0.26\text{mg/kg}$ 、铅（Pb） $\leq 0.11\text{mg/kg}$ 、砷（As） $\leq 0.36\text{mg/kg}$ 、镍（Ni） $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 、钴（Co） $\leq 0.03\text{mg/kg}$ 、铜（Cu） $\leq 0.05\text{mg/kg}$ ，五氯苯酚（PCP） $\leq 0.02\text{mg/kg}$ ；符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》、HJ507-2009《环境标志产品技术要求 皮革和合成革》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的人造革检测报告。

3		<p>▲2.框架：东北落叶松+E0级实木多层板（胶合板），甲醛释放量（气候箱法）<math>\leq 0.040\text{mg/m}^3</math>；挥发性有机化合物（72h）：苯<math>&lt; 0.2\mu\text{g/m}^3</math>、甲苯<math>&lt; 0.4\mu\text{g/m}^3</math>、二甲苯<math>&lt; 0.2\mu\text{g/m}^3</math>、TVOC<math>&lt; 0.2\mu\text{g/m}^3</math>；胶合强度<math>\geq 0.78\text{MPa}</math>、含水率：7.40%-7.7%、静曲强度顺纹<math>\geq 35\text{MPa}</math>，静曲强度横纹<math>\geq 36\text{MPa}</math>、弹性模量顺纹<math>\geq 5500\text{MPa}</math>，弹性模量横纹<math>\geq 4000\text{MPa}</math>、浸渍剥离性能(I类)剥离长度符合要求,合格率100%;抗菌性能：金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、鼠伤寒沙门氏菌<math>\geq 99.7\%</math>；防霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳0级;符合GB/T9846-2015《普通胶合板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；具有CMA资质的第三方检测机构出具的E0级实木多层板（胶合板）检测报告。</p>
4		<p>▲3.海绵：采用阻燃海绵，75%压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>，回弹率<math>\geq 60\%</math>，拉伸强度<math>\geq 89\text{kPa}</math>，撕裂强度<math>\geq 2.9\text{N/cm}</math>，断裂伸长率<math>\geq 93\%</math>，表面密度偏差<math>+1.8\text{ kg/m}^3</math>；40%压缩硬度偏差<math>+5\text{N}</math>；甲醛散发<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>；湿热老化后拉伸强度<math>\geq 100\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度<math>\geq 83\text{kPa}</math>，干热老化后拉伸强度变化率-7%，湿热老化后拉伸强度变化率<math>+12\%</math>；灰分<math>\leq 0.15\%</math>；香烟抗引燃特性试验：为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927.1-2011《软体家具 弹簧软床垫和沙发抗引燃特性的评定 第1部分:阴燃的香烟》标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的阻燃海绵检测报告。</p>
5		<p>▲4.海绵胶：游离甲醛<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>、苯<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>(甲苯+二甲苯)<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>、二氯甲烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,2二氯乙烷<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>、1,1,2三氯乙烯<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；总挥发性有机物<math>\leq 105\text{g/L}</math>；急性皮肤刺激性/腐蚀性试验：无刺激性；溶剂型建筑胶粘剂中有害物质限量要求：丙酮<math>\leq 0.02\text{g/kg}</math>，卤代烃<math>\leq 0.1\text{g/kg}</math>；符合HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》；GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》；GB/T 21604-2022《化学品 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》;具有CMA资质的第三方检测机构出具的海绵胶检测报告。</p>
6		5.带塑料调节脚。
7		6.颜色：黑色皮
8		<div>  </div> <p>参考图片</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：休闲椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------



1		规格尺寸(mm): 555*590*800
2		▲1.椅背: 框架采用PP+30%玻璃纤维(GF), 配尼龙涤纶透气网布, 甲醛含量≤20mg/kg; 可分解致癌芳香胺染料≤5mg/kg; 可萃取的重金属: 砷(As)≤0.1mg/kg、铅Pb≤0.1mg/kg、铬Cr≤0.1mg/kg、钴Co≤0.1mg/kg、镍Ni≤0.1mg/kg、铬Cr(VI)技术要求不得检出、镉Cd≤0.05mg/kg、汞Hg≤0.005mg/kg、五氯苯酚≤0.02mg/kg; 铜Cu≤2.65mg/kg、锑Sb≤0.93mg/kg; 符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的网布检测报告。
3		▲2.座板: 框架采用PP+30%玻璃纤维(GF)。
4		3.椅脚: 采用Q235碳素钢管, Φ25mm*壁厚2.0mm。采用高精密机械手臂自动焊接, 经高速打砂除锈处理, 表面采用喷粉烤漆。
5		4.功能: 可实现上下堆叠。
6		5.颜色: 黑色
7		 参考图片
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称: 靠边实验桌1


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 1500*750*850
2		1.实验桌结构: 钢架配落地活动柜,为满柜设计, 钢架配置后背板, 实验桌每平米可承重≥300Kg.台面厚度≥16mm。
3	★	2.实验桌材质: 2.1台面物理性能参数: (1) 抗静电物理板台面表面电阻率结果达到 $1*10^5\Omega-1*10^9\Omega$ 国家标准; (必须满足专业物理实验防静电要求并提供具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告)
4		▲(2) 抗静电物理板台面洛氏硬度达 105HRC以上, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
5		▲(3) 抗静电物理板台面24小时吸水率小于0.55%标准, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
6		▲(4) 台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭, 以便鉴别真伪、验收。



7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作，方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理，O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片，用于侧架与横梁之结合固定，侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接，确保结构牢固，便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元，不允许共用侧架，钢架跨度≤1500mm。
8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作，柜体深度≥510mm,抽面门片均双层结构，抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨，抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手，不允许凸出门板抽面表面，把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理，把手长度外径≥135mm.宽度外径≥80mm,把手颜色为风暴灰，门片铰链采用2mm304不锈钢材质，单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量≤0.002mg/m <sup>3</sup> 标准，实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐腐蚀，使用寿命循环抽拉高达8万次，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲6.铰链：304不锈钢材质合页铰链，180°开启，通过240H中性盐雾检测，表面无明显变化，无腐蚀现象发生，符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		7.颜色：台面：黑色；柜体和钢架：白色
14		<div data-bbox="502 1169 999 1451" data-label="Image"> </div> <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靠边实验桌2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：4000*750*850
2		1.实验桌结构：钢架配落地活动柜,为满柜设计，钢架配置后背板，实验桌每平米可承重≥300Kg.台面厚度≥16mm
3	★	2.实验桌材质： 2.1台面物理性能参数： （1）抗静电物理板台面表面电阻率结果达到1*10 <sup>5</sup> Ω-1*10 <sup>9</sup> Ω国家标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
4		▲（2）抗静电物理板台面洛氏硬度达 105HRC 以上，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；

5		▲（3）抗静电物理板台面24小时吸水率小于0.55%标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
6		▲（4）台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭，以便鉴别真伪、验收。
7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作，方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理，O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片，用于侧架与横梁之结合固定，侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接，确保结构牢固，便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元，不允许共用侧架，钢架跨度≤1500mm。
8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作，柜体深度≥510mm,抽面门片均双层结构，抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨，抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手，不允许凸出门板抽面表面，把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理，把手长度外径≥135mm.宽度外径≥80mm,把手颜色为风暴灰，门片铰链采用2mm304不锈钢材质，单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量≤0.002mg/m <sup>3</sup> 标准，实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐腐蚀，使用寿命循环抽拉高达8万次，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲6.铰链：304不锈钢材质合页铰链，180°开启，通过240H中性盐雾检测，表面无明显变化，无腐蚀现象发生，符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		7.颜色：台面：黑色；柜体和钢架：白色
14		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靠边实验桌3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：3500*750*850
2		1.实验桌结构：钢架配落地活动柜,为满柜设计，钢架配置后背板，实验桌每平米可承重≥300Kg.台面厚度≥16mm

3	★	<p>2.实验桌材质:</p> <p>2.1台面物理性能参数:</p> <p>(1) 抗静电物理板台面表面电阻率结果达到<math>1 \times 10^5 \Omega - 1 \times 10^9 \Omega</math>国家标准;具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。</p>
4		<p>▲(2) 抗静电物理板台面洛氏硬度达 105HRC 以上,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;</p>
5		<p>▲(3) 抗静电物理板台面24 小时吸水率小于 0.55%标准,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;</p>
6		<p>▲(4) 台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭,以便鉴别真伪、验收。</p>
7		<p>2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作,方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理,O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片,用于侧架与横梁之结合固定,侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接,确保结构牢固,便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元,不允许共用侧架,钢架跨度<math>\leq 1500</math>mm。</p>
8		<p>2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作,柜体深度<math>\geq 510</math>mm,抽面门片均双层结构,抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨,抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手,不允许凸出门板抽面表面,把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理,把手长度外径<math>\geq 135</math>mm.宽度外径<math>\geq 80</math>mm,把手颜色为风暴灰,门片铰链采用2mm304不锈钢材质,单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。</p>
9		<p>▲3.实验桌成品甲醛释放量<math>\leq 0.002 \text{mg/m}^3</math>标准,实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;</p>
10		<p>▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂;具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。</p>
11		<p>▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨,开合平稳、承重力强、耐腐蚀,使用寿命循环抽拉高达8万次,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;</p>
12		<p>▲6.铰链: 304不锈钢材质合页铰链,180°开启,通过240H中性盐雾检测,表面无明显变化,无腐蚀现象发生,符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;</p>
13		<p>7.颜色: 台面: 黑色;柜体和钢架: 白色</p>
14		<p>参考图片</p> 
打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靠边实验桌4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 1000*750*850
2		1.实验桌结构: 钢架配落地活动柜,为满柜设计, 钢架配置后背板, 实验桌每平米可承重 $\geq 300\text{Kg}$ .台面厚度 $\geq 16\text{mm}$ 。
3	★	2.实验桌材质: 2.1台面物理性能参数: (1) 抗静电物理板台面表面电阻率结果达到 $1*10^5\Omega-1*10^9\Omega$ 国家标准; 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
4		▲(2) 抗静电物理板台面洛式硬度达 105HRC 以上, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
5		▲(3) 抗静电物理板台面24 小时吸水率小于 0.55%标准, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
6		▲(4) 台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭, 以便鉴别真伪、验收。
7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作, 方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理, O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片, 用于侧架与横梁之结合固定, 侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接, 确保结构牢固, 便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元, 不允许共用侧架, 钢架跨度 $\leq 1500\text{mm}$ 。
8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作, 柜体深度 $\geq 510\text{mm}$ ,抽面门片均双层结构, 抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨, 抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手, 不允许凸出门板抽面表面, 把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理, 把手长度外径 $\geq 135\text{mm}$ .宽度外径 $\geq 80\text{mm}$ ,把手颜色为风暴灰, 门片铰链采用2mm304不锈钢材质, 单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量 $\leq 0.002\text{mg}/\text{m}^3$ 标准, 实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨, 开合平稳、承重力强、耐腐蚀, 使用寿命循环抽拉高达8万次, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
12		▲6.铰链: 304不锈钢材质合页铰链, 180°开启, 通过240H中性盐雾检测, 表面无明显变化, 无腐蚀现象发生, 符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准, 具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
13		7.颜色: 台面: 黑色; 柜体和钢架: 白色

14		 <p>参考图片</p>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：靠边实验桌5

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：5000*750*850
2		1.实验桌结构：钢架配落地活动柜,为满柜设计，钢架配置后背板，实验桌每平米可承重 $\geq 300\text{Kg}$ .台面厚度 $\geq 16\text{mm}$ 。
3	★	2.实验桌材质： 2.1台面物理性能参数： （1）抗静电物理板台面表面电阻率结果达到 $1*10^5\Omega-1*10^9\Omega$ 国家标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
4		▲（2）抗静电物理板台面洛氏硬度达 105HRC 以上，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
5		▲（3）抗静电物理板台面24 小时吸水率小于 0.55%标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
6		▲（4）台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭，以便鉴别真伪、验收。
7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作，方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理，O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片，用于侧架与横梁之结合固定，侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接，确保结构牢固，便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元，不允许共用侧架，钢架跨度 $\leq 1500\text{mm}$ 。
8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作，柜体深度 $\geq 510\text{mm}$ ,抽面门片均双层结构，抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨，抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手，不允许凸出门板抽面表面，把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理，把手长度外径 $\geq 135\text{mm}$ .宽度外径 $\geq 80\text{mm}$ ,把手颜色为风暴灰，门片铰链采用2mm304不锈钢材质，单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量 $\leq 0.002\text{mg}/\text{m}^3$ 标准，实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；

10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐腐蚀，使用寿命循环抽拉高达8万次，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲6.铰链：304不锈钢材质合页铰链，180°开启，通过240H中性盐雾检测，表面无明显变化，无腐蚀现象发生，符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		7.颜色：台面：黑色；柜体和钢架：白色
14		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靠边实验桌6


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2700*750*850
2		1.实验桌结构：钢架配落地活动柜,为满柜设计，钢架配置后背板，实验桌每平米可承重≥300Kg.台面厚度≥16mm。
3	★	2.实验桌材质： 2.1台面物理性能参数： (1) 抗静电物理板台面表面电阻率结果达到 $1*10^5\Omega-1*10^9\Omega$ 国家标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
4		▲(2) 抗静电物理板台面洛氏硬度达 105HRC 以上，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
5		▲(3) 抗静电物理板台面24 小时吸水率小于 0.55%标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
6		▲(4) 台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭，以便鉴别真伪、验收。
7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作，方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理，O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片，用于侧架与横梁之结合固定，侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接，确保结构牢固，便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元，不允许共用侧架，钢架跨度≤1500mm。



8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作，柜体深度≥510mm,抽面门片均双层结构，抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨，抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手，不允许凸出门板抽面表面，把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理，把手长度外径≥135mm.宽度外径≥80mm,把手颜色为风暴灰，门片铰链采用2mm304不锈钢材质，单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量≤0.002mg/m <sup>3</sup> 标准，实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐腐蚀，使用寿命循环抽拉高达8万次，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲6.铰链：304不锈钢材质合页铰链，180°开启，通过240H中性盐雾检测，表面无明显变化，无腐蚀现象发生，符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		7.颜色：台面：黑色；柜体和钢架：白色
14		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靠边实验桌7


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：4500*750*850
2		1.实验桌结构：钢架配落地活动柜,为满柜设计，钢架配置后背板，实验桌每平米可承重≥300Kg.台面厚度≥16mm。
3	★	2.实验桌材质： 2.1台面物理性能参数： (1) 抗静电物理板台面表面电阻率结果达到1*10 <sup>5</sup> Ω-1*10 <sup>9</sup> Ω国家标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
4		▲(2) 抗静电物理板台面洛氏硬度达 105HRC 以上，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
5		▲(3) 抗静电物理板台面24 小时吸水率小于 0.55%标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
6		▲(4) 台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭，以便鉴别真伪、验收。

7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作，方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理，O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片，用于侧架与横梁之结合固定，侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接，确保结构牢固，便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元，不允许共用侧架，钢架跨度≤1500mm。
8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作，柜体深度≥510mm,抽面门片均双层结构，抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨，抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手，不允许凸出门板抽面表面，把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理，把手长度外径≥135mm.宽度外径≥80mm,把手颜色为风暴灰，门片铰链采用2mm304不锈钢材质，单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量≤0.002mg/m <sup>3</sup> 标准，实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐腐蚀，使用寿命循环抽拉高达8万次，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲6.铰链：304不锈钢材质合页铰链，180°开启，通过240H中性盐雾检测，表面无明显变化，无腐蚀现象发生，符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		7.颜色：台面：黑色；柜体和钢架：白色
14		<div>参考图片</div> 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靠边水槽桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：2500*750*850
2		1.实验桌结构：钢架配落地活动柜,为满柜设计，钢架配置后背板，实验桌每平米可承重≥300Kg.台面厚度≥16mm。
3	★	2.实验桌材质： 2.1台面物理性能参数： （1）抗静电物理板台面表面电阻率结果达到1*10 <sup>5</sup> Ω-1*10 <sup>9</sup> Ω国家标准；具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告。
4		▲（2）抗静电物理板台面洛式硬度达 105HRC 以上，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；



5		▲（3）抗静电物理板台面24 小时吸水率小于 0.55%标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
6		▲（4）台面板材背面必须带有清晰可见的荧光防伪标识且不可刮涂和磨灭，以便鉴别真伪、验收。
7		2.2.实验桌O型钢架及横梁均采用60mm*40mm*2mm矩形方管制作，方管表面经环氧树脂粉末喷涂处理，O型侧架上前后处应用M8以上螺栓固定连接翼片，用于侧架与横梁之结合固定，侧架与横梁结合处应增加90度固定片用M8以上螺栓连接，确保结构牢固，便于拆装和重复利用。每组钢架为独立单元，不允许共用侧架，钢架跨度≤1500mm。
8		2.3.实验桌柜体均采用1.2mm冷轧钢板制作，柜体深度≥510mm,抽面门片均双层结构，抽屉滑轨采用阻尼三节滑轨，抽屉门片把手:把手采用模具冲压一体成型钢制内嵌式把手，不允许凸出门板抽面表面，把手表面经环氧树脂粉末喷涂处理，把手长度外径≥135mm.宽度外径≥80mm,把手颜色为风暴灰，门片铰链采用2mm304不锈钢材质，单个活动柜体配置两个活动轮及两个调整脚并且活动柜底部四周带围板。
9		▲3.实验桌成品甲醛释放量≤0.002mg/m <sup>3</sup> 标准，实验桌成品未检出涂层可迁移元素铅、砷、锑、钡、硒、镉、铬、汞重金属元素，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
10		▲4.实验桌钢板涂层耐受浓硫酸(95%—98%)、王水、氢氟酸化学(浓度不低于40%)试剂，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲5.抽屉导轨采用三节钢珠自动回位滑轨，开合平稳、承重力强、耐腐蚀，使用寿命循环抽拉高达8万次，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲6.铰链：304不锈钢材质合页铰链，180°开启，通过240H中性盐雾检测，表面无明显变化，无腐蚀现象发生，符合GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		7.颜色：台面：黑色；柜体和钢架：白色
14		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		


标的名称：PP水槽

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：500*400*300
2		1.水槽采用全新PP料及色母料，无碳酸钙成分；下水口与水槽一体注塑成型，水槽内壁无缩印，四边平整，表面光滑顺畅，不有划伤、裂纹、气泡、爆边等明显缺陷。水槽壁厚＞5mm；为防止水槽中间或四周有积液，槽体底部有导流线。

3		2.性能： ▲2.1、耐腐蚀性：需包含2,4,5-三氯苯胺、2-甲氧基乙醇（特纯）、40%氢氟酸、N-甲基吡咯烷酮、苯甲酸苄酯、丙二醇甲醚、丙烯酸异辛酯、48%氢溴酸、50%氟硼酸、氢氧化铵、冰醋酸、丙酮、碘、单宁酸、碘酸钾、次氯酸钠、二硫化碳、甘油、高碘酸钾、酚酞、二氯甲烷等≥150种有机、无机试剂，检验结果均为5级，无明显变化，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
4		▲2.2.抗细菌：要求≥10种细菌的检测（菌种包括金黄色葡萄球菌，大肠埃希氏菌，表皮葡萄球菌、洋葱伯克霍尔德氏菌），检测值≥99.99%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
5		▲2.3.低温老化性：测试条件为-40℃恒温环境下持续60小时，测试结果需满足：外观未变色，无明显变化，低温老化后拉伸性能最大力≥4.81×103N、拉伸强度≥120MPa、断裂伸长率≤1.3%。具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
6		▲2.4.邵氏硬度：检测结果≥66D，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
7		▲2.5.拉伸强度：检测结果≥45MPa，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
8		3.颜色：黑色
9		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		


标的名称：三口龙头

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：240*555
2		1.龙头选用H63黄铜管，使用红冲锻造，不出现沙眼；涂层经哑光环氧树脂粉末涂料热固处理，防紫外线辐射，耐化学腐蚀；陶瓷阀芯可90度旋转、耐磨、耐腐蚀，开关使用寿命测试可达60万次，静态最大耐压2.5MPa，鹅颈出水管可360度旋转；旋钮把手为PP全新料无添加碳酸钙；供水软管：长度1.5米，软性PVC管外覆不锈钢网，外层包裹PE管，有效防止生锈、渗漏。
3		2.性能： ▲2.1.耐污染：需包含2,4,5-三氯苯胺、2-甲氧基乙醇（特纯）、40%氢氟酸、N-甲基吡咯烷酮、苯甲酸苄酯、丙二醇甲醚、丙烯酸异辛酯、48%氢溴酸、50%氟硼酸、氢氧化铵、冰醋酸、丙酮、碘、单宁酸、碘酸钾、次氯酸钠、二硫化碳、甘油、高碘酸钾、酚酞、二氯甲烷等≥150种有机、无机试剂，检验结果均为5级，无明显变化，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；

4		▲2.2.抗细菌：要求≥10种细菌的检测（菌种包括金黄色葡萄球菌，大肠埃希氏菌，表皮葡萄球菌、洋葱伯克霍尔德氏菌），检测值≥99.99%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
5		▲2.3.铜管拉伸：抗拉强度≥500MPa，断后伸长率≤15%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
6		▲2.4.中性盐雾：进行1000h盐雾试验后，试件平整表面无起泡、无开裂、无脱落、无明显锈蚀；
7		3.颜色：灰色
8		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：滴水架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：500*400
2		1.材料：采用高密度PP，一体成型，无异味；表面光洁，无缩印，无划痕，无飞边；内部无气泡、无气纹；
3		2.款式：滴水棒卡扣设计为嵌入式，可拆卸，安装简便，插好后不易脱落，左右摇晃<1mm；
4		3.接水底部：中间设有排水孔；
5		4.可拆卸式滴水棒，滴水棒27/61根；
6		5.安装方式：壁挂式/台式。
7		6.性能： ▲6.1.耐腐蚀性：需包含2,4,5-三氯苯胺、2-甲氧基乙醇（特纯）、40%氢氟酸、N-甲基吡咯烷酮、苯甲酸苄酯、丙二醇甲醚、丙烯酸异辛酯、48%氢溴酸、50%氟硼酸、氢氧化铵、冰醋酸、丙酮、碘、单宁酸、碘酸钾、次氯酸钠、二硫化碳、甘油、高碘酸钾、酚酞、二氯甲烷等≥150种有机、无机试剂，检验结果均为5级，无明显变化，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
8		▲6.2.抗细菌：要求≥10种细菌的检测（菌种包括金黄色葡萄球菌，大肠埃希氏菌，表皮葡萄球菌、洋葱伯克霍尔德氏菌），检测值≥99.99%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
9		▲6.3.耐老化：通过氙弧灯老化测试（测试条件：3000小时，黑标温度65℃，辐照度0.51W/m²·nm），色牢度等级达4级；
10		▲6.4.邵氏硬度：检测结果≥66D，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲6.5.拉伸强度：检测结果≥45MPa，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；

12		7.颜色：灰色
13		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：洗眼器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.主体：加厚铜质H59-1；
2		2.洗眼喷头：加厚铜质环氧树脂涂层外加软性橡胶，出水经缓压处理呈泡沫状水柱，防止冲伤眼睛；
3		3.莲蓬头护罩：Φ70橡胶质护杯，以避免紧急使用时瞬间接触眼部造成碰撞二次伤害；
4		4.防尘盖：PP材质，平常可防尘，使用时可随时被水冲开，并降低突然时短暂的高水压，防止冲伤眼睛，防尘盖有连接于护罩可防尘脱落。使用时自动被水冲开；
5		5.水流锁定开关：水流开启，水流锁定功能一次完成，方便使用；
6		6.前置过滤器：配有小型前置过滤器主要的去除管道所产生的沉淀杂质和细菌、微生物残骸、铁锈、沙泥等大于5微米以上的颗粒杂质，避免眼睛及人体肌肤受到伤害；
7		7.供水软管：长度1.5米，软性PVC管外覆不锈钢网，外层包裹PE管，有效防止生锈、渗漏。
8		8.洗眼量：>6L/min。
9		▲9.1.耐腐蚀性：需包含2,4,5-三氯苯胺、2-甲氧基乙醇（特纯）、40%氢氟酸、N-甲基吡咯烷酮、苯甲酸苄酯、丙二醇甲醚、丙烯酸异辛酯、48%氢溴酸、50%氟硼酸、氢氧化铵、冰醋酸、丙酮、碘、单宁酸、碘酸钾、次氯酸钠、二硫化碳、甘油、高碘酸钾、酚酞、二氯甲烷等≥150种有机、无机试剂，检验结果均为5级，无明显变化，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
10		▲9.2.抗细菌：要求≥10种细菌的检测（菌种包括金黄色葡萄球菌，大肠埃希氏菌，表皮葡萄球菌、洋葱伯克霍尔德氏菌），检测值≥99.99%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲9.3.耐老化：通过氙弧灯老化测试（测试条件：3000小时，黑标温度65℃，辐照度0.51W/m²·nm），色牢度等级达4级；
12		▲9.4.铜管拉伸：抗拉强度≥556MPa，断后伸长率≤15%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；

13		 <p>参考图片</p>
----	--	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：堵臭装置

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.高密度PP新料注塑成型
2		2.颜色：黑色
3		 <p>参考图片</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。


标的名称：货架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1200*500*2000
2		1.承重型货架，每平米可承重300kg,货架立柱和层板均采用钢板厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ,每台货架层板不低于四层。
3		2.货架结构，货架立柱1.2mm钢板折弯成型，立柱规格60mm*40mm*2000mm,层板背面带加强筋，上下层板与立柱用M6螺杆固定，结构牢固，中间层板可调节。
4		3.颜色：白色
5		 <p>参考图片</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：铝合金万向抽气罩（铝合金底座）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.关节：高密度PP材质，可360°旋转，易拆卸、重组及清洗；
2		2.关节密封圈：高密度橡胶不易老化；
3		3.关节连接杆：304不锈钢；
4		4.关节松紧旋钮：全铜材质确保螺纹不滑丝，内嵌不锈钢轴承，与关节连接杆锁合；
5		5.气流调节阀：手动调节外部阀门旋钮，控制进入的气流量；


6		6.拱形杯形集气罩：高密度PP/PC材质，罩口常规直径：Φ375mm；
7		7.连接管：铝合金管，Φ75mm；
8		8.独有360°旋转装置：固定架为中心最大活动半径可达1420mm；
9		9.固定底座：铝合金材质。
10		10.性能： ▲10.1.耐腐蚀性：需包含2,4,5-三氯苯胺、2-甲氧基乙醇（特纯）、40%氢氟酸、N-甲基吡咯烷酮、苯甲酸苄酯、丙二醇甲醚、丙烯酸异辛酯、48%氢溴酸、50%氟硼酸、氢氧化铵、冰醋酸、丙酮、碘、单宁酸、碘酸钾、次氯酸钠、二硫化碳、甘油、高碘酸钾、酚酞、二氯甲烷等≥150种有机、无机试剂，检验结果均为5级，无明显变化，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
11		▲10.2.抗细菌：要求≥10种细菌的检测（菌种包括金黄色葡萄球菌，大肠埃希氏菌，表皮葡萄球菌、洋葱伯克霍尔德氏菌），检测值≥99.99%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
12		▲10.3.透光率：罩口透光率≥90%，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
13		▲10.4.折光率：集气罩罩子的折光率测试范围在1.5-1.7之间，具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告；
14		11.颜色：本色
15		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：紧急冲淋洗眼器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：580*2210
2		1.304不锈钢材质:经过抛光，表面拉丝处理。
3		2.喷淋阀:304不锈钢材质,尺寸DN32,接口形式为螺纹连接阀芯采用陶瓷快开式。
4		3.洗眼弯头:不锈钢材质,抗酸碱等化学品物质的腐蚀,洗眼喷头出水在同一个平面上,喷水时水柱呈交叉状,同时配备有过滤装置。
5		4.莲蓬头护罩:Φ70橡胶质护杯,以避免紧急使用时瞬间接触眼部造成碰撞二次伤害。
6		5.防尘盖:PP材质,平常可防尘,使用时可随时被水冲开,并可降低使用时的短暂高压,防止冲伤眼睛。
7		6.洗眼盆:不锈钢,抗酸碱等化学品物质的腐蚀。

8		7.底座:304不锈钢或者合金材质,抗酸、碱、盐和油类等化学品物物质的腐蚀。洗眼器管件螺纹符合国际标准。
9		8.洗眼阀:阀芯采用陶瓷快开式,304不锈钢材质,1/2内螺纹接口绿底白色符号牌:尺寸及张贴符合法规要求。
10		9.开启时间:喷淋系统<1秒钟;洗眼系统<1秒钟
11		10.密封试验:洗眼器管件密封部件必须承受1MPa保持10分钟时间没有泄漏。
12		11.出水量:喷淋流量>75.7L/min,双口洗眼器>11.4L/min。
13		12.推荐压力:3 bar-5 bar
14		13.洗眼器进水口尺寸:G1
15		14.排水盘排水口尺寸:G1½
16		15.承受压力:10bar
17		16.洗眼系统排水口尺寸:DN25
18		17. 管径:Φ42
19		18. 性能: ▲18.1.耐腐蚀性: 需包含2,4,5-三氯苯胺、2-甲氧基乙醇(特纯)、40%氢氟酸、N-甲基吡咯烷酮、苯甲酸苄酯、丙二醇甲醚、丙烯酸异辛酯、48%氢溴酸、50%氟硼酸、氢氧化铵、冰醋酸、丙酮、碘、单宁酸、碘酸钾、次氯酸钠、二硫化碳、甘油、高碘酸钾、酚酞、二氯甲烷等≥150种有机、无机试剂,检验结果均为5级,无明显变化,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
20		▲18.2.抗细菌: 要求≥10种细菌的检测(菌种包括金黄色葡萄球菌,大肠埃希氏菌,表皮葡萄球菌、洋葱伯克霍尔德氏菌),检测值≥99.99%,具有CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告;
21		▲18.3、耐老化: 通过氙弧灯老化测试(测试条件: 3000小时,黑标温度65℃,辐照度0.51W/m²·nm),色牢度等级达4级;
22		19.颜色: 本色
23		 <p>参考图片</p>
打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称: 钢制三角线槽

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 210*100*100
2		1.线槽采用1.2mm冷轧钢板制作,钢板表面经环氧树脂喷涂处理。
3		2.颜色: 白色
4		 <p>参考图片</p>




打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：五孔插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	220V 10A/16A1. 通过3C认证。
2		<div>参考图片</div> 


打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：不锈钢风管1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.风管材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，风管规格： $\Phi 200\text{mm}$
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		<div>参考图片</div> 


打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：不锈钢风管2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.风管材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，风管规格： $\Phi 150\text{mm}$
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		<div>参考图片</div> 

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：不锈钢风管3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.风管材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，风管规格： $\Phi 125\text{mm}$
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏，进风口带过滤网。
3		3.颜色：本色
4		<div>参考图片</div> 

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。


标的名称：不锈钢风管4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------




1		1.风管材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度≥1.0mm，风管规格：Φ80mm
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		


标的名称：不锈钢弯头1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.弯头材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度≥1.0mm，弯头规格：Φ200mm
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：不锈钢弯头2


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.弯头材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度≥1.0mm，弯头规格：Φ150mm
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：不锈钢弯头3


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.弯头材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度≥1.0mm ， 弯头规格：Φ80mm
2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		<div> <div>参考图片</div>  </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：不锈钢变径

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.变径材质：采用304不锈钢定制，钢板厚度≥1.0mm ， 变径规格：Φ200mm变150mm

2		2.风管安装：焊接连接，焊缝做气密性检测无泄漏。
3		3.颜色：本色
4		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：不锈钢锡箔保温棉

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		保温、隔热、防潮、耐腐蚀等特性
2		参考图片 
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：风管不锈钢支架及辅材

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		304不锈钢定制
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：实验椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：480*480*(500-700)
2		▲1.椅面：PU发泡（聚氨酯）一体成型，座垫直径约345mm，厚度约45mm.
3		▲2.底盘:采用防爆钢板≥2.5mm厚14*14cm孔位底盘。
4		▲3.气杆：360度旋转，三级电镀气杆;常规高度采用200#气杆，坐高升降范围约500-700 mm，特殊高度可定制。
5		4.踏圈：采用直径为350 mm不锈钢脚踏圈，可自由调节搁脚高度。
6		▲5.五星脚：Φ480mm / 铝合金五星脚，模具铸造一次成型，无焊接点，防锈防腐蚀。
7		6.脚垫：配置高强度耐磨活动脚轮。
8		7.颜色：黑色

9		 <p>参考图片</p>
---	--	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：化学品安全柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：1650*1090*460双开门，内部3块可调钢制层板，单层承重100KG。
2	★	1、安全柜由双层1.2mm钢板通过点焊接构造，两层之间相隔38mm的形成良好的防火绝缘层；
3		2、左右两侧设置通风装置有效降低挥发性物质浓度，预防火灾产生；
4		▲3、树脂粉末涂料处理，表面光亮，防尘，防锈和防潮；柜体喷涂漆膜附着力为1级、涂层耐冲击性符合GB/T 1732-2020（冲击能量3.92J无裂纹、皱纹、剥落）、涂层盐雾试验外观等级为10级。
5		4、三点联动锁减少摩擦或机械火花，降低静电积蓄；
6		5、安全挂锁配置，实现双人双锁管理，符合中国《危险化学品安全管理条例》的规定；
7	★	6、51mm深的盛漏槽防止泄漏的液体外溢。
8		7、柜体内部配置3层板，独有的防溢式层板防止意外泄漏的化学品四溢，层板可以依据用户需求任意调节，增加空间使用率，每隔6.5cm；
9	★	8、柜体带有2个火焰阻隔器，且火焰阻隔器通过防火测试；
10		9、连续的琴式铰链使得柜门平稳闭合开启；
11		10、醒目的标签可以在能见度较低的光线下辨识，提供了额外的安全保障；
12		▲11、符合GB 24820-2024《实验室家具通用技术条件》标准。
13		▲12、依据GB 25286.1-2010《爆炸性环境用非电气设备第1部基本方法 and 要求》，具备EX IIC T6防爆等级，且能提供防爆合格证及防爆检测报告；
14		13.颜色：黄色：RAL1004

15		 <p>参考图片</p>
----	--	--

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：防火垃圾桶

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm)：460*350
2	★	1.桶身采用不低于0.8mm钢板成型焊接；
3		2.桶体底部完全密封，即使在桶身出现轻微变形情况下，不可出现漏水现象；
4		▲3.提手应能承受113kg的试验载荷；
5		▲4.罐盖、侧面和底部应承受2.2kg重量（无锐边）的冲击，该重量从罐上方0.9m的高度跌落；
6	★	5.产品须满足火灾暴露试验要求，具体为内部燃烧不可外窜，以及外部燃烧不会内窜两种类型的测试；
7	★	6.桶盖关闭时，应合理密封。桶盖打开角度小于75°并使用重力关闭；
8		7.表面的粉末涂层后具有耐腐蚀抗氧化功能；表面标签有明显防火警示标志。
9		8.颜色：红色：RAL3020

10		 <p>参考图片</p>
----	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：灭火毯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格尺寸(mm): 1500*1500*0.45±0.05 mm
2	★	1.灭火毯由热处理过的玻璃纤维织成;
3		▲2.经纱强度73KG/cm,纬纱强度66KG/cm;
4	★	3.耐温可达537摄氏度, 且可连续使用;
5		▲4.阻燃性能可达B1级（级续燃时间≤5s, 阴燃时间≤5s, 损毁长度≤150mm）;
6		5、具有很强的耐候性与抗溶剂性;
7		6、可用于火场逃生, 将防火毯披在身上避免身体烧伤;
8		7、可备于车辆或船舶上, 用于紧急小型火源。
9		<div></div> <p>参考图片</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

## 第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

## 第五章 评标

### 一.评标要求

#### 1.评标方法

详见须知前附表

#### 2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

#### 3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出;

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标,其投标无效,并追究法律责任:

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件;

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间,为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的,投标无效:

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家;或参与竞争的核心产品品牌不足3个的;

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

## 二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的,将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购,具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理,落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施,提高中小企业在政府采购中的份额,支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业,是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中,投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的,享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策:



- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

### 三.评标程序

#### 1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

#### 符合性审查表

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。

5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2. 投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5. 详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分 <b>44.40</b> 分 商务部分 <b>4.60</b> 分 报价得分 <b>51.00</b> 分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	对招标文件 采购需求的响应程度	<p>投标产品与招标文件规定的技术标准与要求的满足程度，完全响应得<b>42.2分</b>； 标记为“▲”的技术参数为重要指标，一项不满足扣<b>0.1分</b>；无标记指标一项不满足扣<b>0.02分</b>；扣完为止。</p>	42.2000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

技术评审	供货、安装、调试方案	根据投标人针对本项目提供的供货、安装、调试方案进行评审，内容包括：（1）产品设计方案（2）生产方案（3）进度保障措施（4）质量保障措施（5）运输方案（6）时间安排（7）人员配备（8）人员分工（9）工作流程（10）应急保障措施；上述10项内容中每有1项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.12分，最高得1.2分；每缺少一项方案内容的扣0.12分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的扣0.06分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际不符合国家法规政策；或仅有框架或标题，内容过于简略或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容；或内容逻辑漏洞或原理错误等。	1.2000	主观	封面
					目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	环境标志产品	所投货物中有环境标志产品政府采购品目清单中的产品得1分（须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书）。	1.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	投标人业绩	<p>2022年10月至递交投标文件截止之日（以签订合同时间为准）投标人完成的同类业绩，每提供一个业绩得<b>0.76</b>分,最高得<b>3.8</b>分。需同时提供以下<b>1、2</b>两项内容:<b>1.</b>《采购合同》(包括不限于合同首页、供货内容页、关键页、签章页)。<b>2.</b>《验收单》或《验收报告》或货款发票或银行转账截图。</p>	<b>3.8000</b>	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
商务评审					

<p>同方以甲</p>	<p>售后服务方案</p>	<p>根据投标人针对本项目提供的售后服务方案进行评审，内容包括：（1）售后服务人员配置方案（2）售后响应时间（售后服务时限、缺陷处理时限）（3）后续质量保证能力方案（质保及保修期内保证质量方案）（4）现场服务措施；上述4项内容中每有1项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.2分，最高得0.8分；每缺少一项方案内容的扣0.2分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的扣0.1分，单项扣完为止。 注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际不符合国家法规政策；或仅有框架或标题，内容过于简略或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容；或内容逻辑漏洞或原理错误等。</p>	<p>0.8000</p>	<p>主观</p>	<p>封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函</p>

价格分	价格分	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	51.0000	客观	开标一览表 分项报价表
-----	-----	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。



## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

**1.1**采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起**30**日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

**1.2**政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

**1.3**采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

**1.4**采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**1.5**采购人应当自政府采购合同签订之日起**7**个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 \_\_\_\_\_ 项目(填写项目名称) \_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书、投标(响应)文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: \_\_\_\_\_。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: \_\_\_\_\_

(二)交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四)乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物\_\_\_\_\_日内，如发现质量问题，甲方应在\_\_\_\_\_日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在\_\_\_\_\_日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

## 七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

## 十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

## 十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

## 十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

## 一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

## 二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:\_\_\_\_\_

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):\_\_\_\_\_

(三)服务地点:\_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

## 三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

## 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

## 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

## 六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

## 七、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

#### 九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。  
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

## 一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:\_\_\_\_\_。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

## 四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

## 五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_



开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

#### 八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

#### 九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_  
十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1:

#### 通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 其他材料

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 主要商务要求承诺书

详见附件: 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表