

表一 采购清单

序号	标的内容	参考图示	技术参数	规格/长*宽*高	单位	数量
1	固定式课桌椅A		1、站脚：采用铝合金一体压铸成型，表面静电喷涂处理，可适应150mm以下阶梯；站脚宽度不小于50mm，站脚壁厚不少于4mm；单支站脚净重不小于3kg。 2、椅座：采用不小于15mm优质实木多层板双面压防火饰面板，采用环保油漆和环保胶粘接，防潮、耐用、不褪色；实木多层板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均未检出，金黄色葡萄球菌的抑菌率≥99.50%，黑曲霉的抑菌率等级达到0级。 3、背板：上下采用优质优质冷轧钢冲压成型，侧面优质冷轧钢包边处理，表面静电喷涂处理，面板采用不小于9mm优质实木多层板双面压防火饰面板，采用环保油漆和环保胶粘接，防潮、耐用、不褪色；根据人体曲线设计，保证坐感舒服。 4、台面：采用25mm厚刨花板，面贴防火饰面板，近人端为半圆边，采用ABS激光封边，台面上配置钢制书网架；防火饰面板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 5、回复机构：采用铝合金一体压铸成型座角码，表面静电喷涂处理，静音处理重力回复机构，坚固耐用，具有防夹手功能。 6、书网：采用Φ≥5mm优质冷轧实心钢条，焊接成网格状，表面作抗氧化处理，书网高度不小于120mm，单个书网承重量不小于15KG。 7、座托架：采用铝合金一体压铸成型，表面静电喷涂处理。	中心距：520mm 座高：450mm 台面板深度：300mm 台面板高度：750mm	人位	585
2	固定式课桌椅B		1、桌、椅架立柱：采用30*90*1.5mm椭圆管，抛光处理后表面经防静电喷涂。颜色可选； 2、座椅回复机构：托架采用1.5mm厚冷板冲压成型后焊机焊接成型，翻转系统为无簧重力自翻。托架坐板翻转部分与托架支撑部分为一体冲压拉伸成型，坐板翻转采用无簧重力自动翻转，回弹无声，无弹簧，无故障，美观大方； 3、桌面、层板、挡板：桌面板基材为18mm厚E0级实木多层板，面贴0.7mm防火板，桌面前口为半圆边；层板、挡板均采用18mm厚三聚氰胺饰面实木多层板；所有板材封边条选用与板材同色，厚度不低于1.5mm，选用无醛封边胶；板材表面不得有缺角和破损，无明显的干湿花污渍及划痕。 4、课椅座板、靠板：基材采用12mm 厚E0级实木多层板，外贴防火板经模具一次热压成曲面型，以增加乘坐舒适性（符合人体工程学），四周环保油漆封边，颜色可选； 5、底脚：采用不低于2.0mm厚优质钢板冲压成型，带加强条两边螺栓固定于地面，使其牢固无噪音。	1100*350*760mm， 中心距：520mm 座高：430mm 台面板深度：350mm 台面板高度：760mm	人位	1115
3	双人活动课桌		1、台面板：饰面采用优质ENF级刨花板，厚度25mm，面粘三胺板，PU胶边，具防火、耐磨、防污、牢固耐用。台面形状长方形。防火饰面板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、前挡板：板式挡板。 3、脚-立柱：采用优质高精度冷轧钢，前脚管是50mm圆管，壁厚为1.5mm。牢固耐用，美观大方，抗变形。 4、脚-底脚：采用优质高精度冷轧钢及塑胶配件而成，钢管30*60*1.5T形管，壁厚1.5mm，表面采用防锈静电喷涂处理，前后脚管由60度，夹角焊接而成，两脚距离540mm。其中冷轧钢板，依据GB/T 3325-2017、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、GB/T 13668-2015等标准，其中喷涂层外观合格，金属喷漆（塑）涂层（硬度≥3H、冲击强度合格、耐腐蚀≥100h合格、附着力达到0级），乙酸盐雾试验连续喷雾≥300h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。 5、横梁：采用优质高精度冷轧钢，表面再经防锈静电喷涂处理，实用牢固，承受力大，圆管：直径45*1000*T2.0mm 6、万向轮：ABS+橡胶，防滑。2个带刹车，2个不带刹车，灵活旋转。 7、折叠机构：折叠机构采用一体焊接接头而已，铝合金转接头的连接，坚固耐用，桌子承重范围在100kg-120kg，最大使用寿命可达10年，或者折叠9万次 8、外观设计：采用人体工程理念及个性化需求，整件产品拼接好，接缝齐整，整体颜色基本相符，过渡自然；台架有拉杆折叠装置，脚轮采用的PU万向脚轮带刹车，造型美观大方，有现代特色。	1200*450*750	张	182
4	三人活动课桌		1、台面板：饰面采用优质ENF级刨花板，厚度25mm，面粘三胺板，PU胶边，具防火、耐磨、防污、牢固耐用。台面形状长方形。防火饰面板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、前挡板：板式挡板。 3、脚-立柱：采用优质高精度冷轧钢，前脚管是50mm圆管，壁厚为1.5mm。牢固耐用，美观大方，抗变形。 4、脚-底脚：采用优质高精度冷轧钢及塑胶配件而成，钢管30*60*1.5T形管，壁厚1.5mm，表面采用防锈静电喷涂处理，前后脚管由60度，夹角焊接而成，两脚距离540mm。其中冷轧钢板，依据GB/T 3325-2017、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、GB/T 13668-2015等标准，其中喷涂层外观合格，金属喷漆（塑）涂层（硬度≥3H、冲击强度合格、耐腐蚀≥100h合格、附着力达到0级），乙酸盐雾试验连续喷雾≥300h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。 5、横梁：采用优质高精度冷轧钢，表面再经防锈静电喷涂处理，实用牢固，承受力大，圆管：直径45*1000*T2.0mm 6、万向轮：ABS+橡胶，防滑。2个带刹车，2个不带刹车，灵活旋转。 7、折叠机构：折叠机构采用一体焊接接头而已，铝合金转接头的连接，坚固耐用，桌子承重范围在100kg-120kg，最大使用寿命可达10年，或者折叠9万次 8、外观设计：采用人体工程理念及个性化需求，整件产品拼接好，接缝齐整，整体颜色基本相符，过渡自然；台架有拉杆折叠装置，脚轮采用的PU万向脚轮带刹车，造型美观大方，有现代特色。	1800*450*750	张	6

5	课椅		1、饰面：椅座采用优质棉绒弹力面料，符合GB18401-2010国家纺织产品基本安全和FZ/T 62011.3-2016(布艺类产品家具用纺织品)技术规范要求。 2、海绵：优质高回弹密度定型海绵，符合GB/T 10802-2006；GB/T 6343-2009标准要求。 3、胶粘剂：采用水基型胶粘剂，总挥发性有机物含量≤30g/L，游离甲醛未检出。 4、成型胶合板：桉木夹板，高硬度强粘合力，1.2-1.5cm厚。通过甲醛释放量(小气候箱法)质量检测标准ASTM D6007-14，甲醛背景浓度低于0.1PPM释放。 5、椅架：采用19*32型扁管，壁厚≥1.5mm，经除锈除静电220度高温喷塑处理。可附加写字板，悬挂书网，椅子可全折叠。钢管依据QB/T 3827-1999、QB/T3832-1999、GB/T3325-2017、QB/T3826-1999等标准，其中管材外观合格，喷涂层外观合格，乙酸盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级，中性盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。 6、椅背：采用全新PP+纤维，环保可回收使用无污染，仿钻石切割纹理设计，铝合金结构受力稳定。通过120kg靠背拉力测试，可活动靠背。	485*505*809	张	382
6	绘图桌椅		1、绘图桌规格：850*600*840 2、桌面三聚氰胺板材：质量达到国标一等品标准，环保等级E0级，基材选用层状结构高密度刨花板。厚度：18mm 颜色可选。 3、钢架采用50*30*1.5扁管、20*20*1.5方管、φ16*1.5圆管。 3、五金配件：采用通体铰链。 4、封边条：材质：PVC 厚度≥2mm。 5、封边胶：环保等级E0 6、钢木方凳规格：380*280*550 7、钢架立柱采用40*25*1.5扁管，横档采用20*20*1.5方管。 8、凳面：材质：凳面板采用18mm多层板，表面压防火板（颜色可选）四周聚脂漆漆封边。		套	60
7	绘图椅		9、金属表面处理：采用环氧树脂粉末喷涂，漆膜厚度≥60um，所有焊缝处打磨、不允许有夹渣、虚焊等现象；工件酸洗、磷化，表面静电粉末喷涂，颜色为浅灰色。		把	30
8	双人位办公桌		1、桌面：采用25mm厚刨花板，面贴防火饰面板，采用ABS激光封边；防火饰面板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、桌架：采用优质钢管，壁厚≥1.5mm，经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，表面静电粉末喷涂处理；钢管依据QB/T 3827-1999、QB/T3832-1999、GB/T3325-2017、QB/T3826-1999等标准，其中管材外观合格，喷涂层外观合格，乙酸盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级，中性盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。	1200*1000*750	张	3
9	四人位办公桌		1、桌面：采用25mm厚刨花板，面贴防火饰面板，采用ABS激光封边；防火饰面板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、桌架：采用优质钢管，壁厚≥1.5mm，经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，表面静电粉末喷涂处理；钢管依据QB/T 3827-1999、QB/T3832-1999、GB/T3325-2017、QB/T3826-1999等标准，其中管材外观合格，喷涂层外观合格，乙酸盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级，中性盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。	2000*1000*750	张	1
10	办公椅		1、覆面：采用抗菌防霉的网布，防污、耐磨、透气性强，依据QB/T 4371-2012等标准，甲醛含量未检出。 2、泡棉：采用高密度、慢回弹的阻燃定型海绵，表面带有保护面、软硬适中、不变形，无刺激性气味；甲醛释放量未检出，TVOC未检出，通过香烟抗引燃特性试验。 3、椅架：采用优质钢管，壁厚≥1.8mm，经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，表面静电粉末喷涂处理；钢管依据QB/T 3827-1999、QB/T3832-1999、GB/T3325-2017、QB/T3826-1999等标准，其中管材外观合格，喷涂层外观合格，乙酸盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级，中性盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。	常规	张	10
11	三人沙发		1、覆面：采用优质一级牛皮覆面，牛皮厚≥1.5mm；挥发性有机物(VOC)≤20mg/kg，禁用偶氮染料未检出，可萃取的重金属(铅Pb、镉Cd)均未检出，感官要求合格； 2、泡棉：采用高密度、慢回弹的阻燃定型海绵，表面带有保护面、软硬适中、不变形，无刺激性气味；甲醛释放量未检出，TVOC未检出，通过香烟抗引燃特性试验。 3、框架结构：内部采用实木框架，所有木材含水率8%-12%，木材无树皮、无腐朽和虫蛀，高强度S形弹簧(直径3.00mm)，高弹力尼龙编织带穿插编织打底，与海绵间隔垫麻布，弹簧或绷带材料与泡棉之间用高强度织物隔垫，无苯胶粘剂粘，内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。配置钢制沙发脚。	2350*910*820	张	4
12	单人沙发		1、覆面：采用优质一级牛皮覆面，牛皮厚≥1.5mm；挥发性有机物(VOC)≤20mg/kg，禁用偶氮染料未检出，可萃取的重金属(铅Pb、镉Cd)均未检出，感官要求合格； 2、泡棉：采用高密度、慢回弹的阻燃定型海绵，表面带有保护面、软硬适中、不变形，无刺激性气味；甲醛释放量未检出，TVOC未检出，通过香烟抗引燃特性试验。 3、框架结构：内部采用实木框架，所有木材含水率8%-12%，木材无树皮、无腐朽和虫蛀，高强度S形弹簧(直径3.00mm)，高弹力尼龙编织带穿插编织打底，与海绵间隔垫麻布，弹簧或绷带材料与泡棉之间用高强度织物隔垫，无苯胶粘剂粘，内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。配置钢制沙发脚。	1230*910*820	张	1
13	长茶几		1、桌面：采用25mm厚刨花板，面贴防火饰面板，采用ABS激光封边；防火饰面板甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、桌架：采用优质冷轧钢板，厚度≥2mm，表面静电喷涂处理。其中冷轧钢板，依据GB/T 3325-2017、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、GB/T 13668-2015等标准，其中喷涂层外观合格，金属喷漆(塑)涂层(硬度≥3H、冲击强度合格、耐腐蚀≥100h合格、附着力达到0级)，乙酸盐雾试验连续喷雾≥300h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。	1200*600*480	张	1

14	书架		1、板材：采用厚度$\geq 16\text{mm}$刨花板，面贴防火饰面板，采用ABS激光封边；防火饰面板甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、钢架：采用优质钢管，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，表面静电粉末喷涂处理；钢管依据QB/T 3827-1999、QB/T3832-1999、GB/T3325-2017、QB/T3826-1999等标准，其中管材外观合格，喷涂层外观合格，乙酸盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级，中性盐雾试验连续喷雾100h涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基体的保护等级均达到10级。	900*400*2000	张	4
15	茶水柜		1、板材：采用厚度$\geq 16\text{mm}$刨花板，面贴防火饰面板，采用ABS激光封边；防火饰面板甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯未检出，甲苯未检出，二甲苯未检出，总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。 2、五金配件：采用连接件、紧固件、螺丝等五金件进行连接，连接紧密，无杂音，无松动。	800*400*850	张	4