

4、报价唯一性

投标分项报价表

项目编号/包号：常采公[2023]0129号 项目名称：常州经开区山水实验小学家具采购及安装项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格	
							单价	合价
	普通教室 (30间)							
1	定制边柜讲桌	华茂	1700*1100*2000	 <p>1、基材：采用E1级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面。同色PVC封边条经熔点200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2、具有防污、防刮、耐磨等功能。 3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	30	套	2100	63000
2	教师椅	华茂	470*470*890	<p>材质：采用红橡实木，加工平整光洁，倒棱均匀，无瑕疵，表面无结疤，整体牢固可靠，光滑无痕，结合部位采用榫卯结构，不松动，不脱胶，不溢胶，所用原木经酸脂烘干处理，干燥率达到8-10%，保证抗磨，遇水，阳光照射后不开裂，不翘曲变形，结构牢固。</p> <p>油漆：采用环保聚酯清漆，木本色。油漆工艺：三底两面，自然风干，无尘工艺。</p>	30	张	320	9600
3	课桌椅	华茂	课桌： 650*450*640-760 课椅： 410*400*360-460	<p>一、课桌： 桌面：1. 材质：桌面采用ABS耐冲击塑料一级新料一体射出成型，课桌面做塑面硬化处理，增加桌面的表面硬度，达到抗污防腐，耐磨抗划伤的功效。耐冲击强度：须能承受10磅榔头重力锤击不得破裂。2. 桌面尺寸：650mm</p>	1350	套	470	634500

×450mm×21mm±5mm。

3. 功能：(1) 桌面靠胸前端处有一内弧造型设计。

(2)*桌面两侧与前沿设置一门字型宽度 13mm 防落凸条，凸高 3mm 总长度为 1440mm±10mm。

(3) 表面得需有细蚀纹(咬花)，不得有反光现象。

(4) 桌面前端处设置有一长型凹形笔槽尺寸：500mm×15mm±10mm。

4. 组合设计：面板底部有强化承重文设计。锁入口径 15mm×30mm±1.0mm×壁厚 1.0mm 双钢管支撑。

二、书箱：1. 材质：采用 PP 塑料一级新料一体射出成型包含双挂钩。2. 内径尺寸：455mm×340mm×140mm±10mm。外径尺寸：600mm×350mm×150mm±10mm。

3. 功能与安全性：(1)*书箱内部前沿设有梯形凹处方便文具储放。

(2) 书箱底部有排水槽缝设计，*排水槽长缝不少于 22 条，短槽缝不少于 24 条，每条长槽缝 55mm×5mm±1mm，短槽缝 27mm×5mm±1mm，*书箱向后端有倾斜 1~3 度的设计，防止书本文具不易向前掉落，槽缝功能清洗或擦拭底部易排水通风干燥，书箱底部有横向 6 条、纵向 3 条加强筋。

(3)*书箱三墙面为弧型设计主要增加置入容积。

(4)*书箱两侧有二个多用途挂钩能挂抹布、书包、背包、*中间半圆开口可以放置矿泉水瓶，二钩多用途挂更多，在静止状态下可以承载 10KG 的挂物承重，挂钩尺寸为宽 85mm*深 35mm*高 28mm。

三、钢架：1. 材质及形状：采用符合中国国家标准椭圆形亮光钢管、矩形管亮光钢管组合焊接而成，结构及焊接部位牢固，需无

脱焊、虚焊、焊穿；焊缝均匀，需无毛棱、锐棱、飞溅、裂纹等缺陷。

2. 尺寸：桌脚贴地部钢管尺寸为椭圆形口径 $30\text{mm} \times 60\text{mm} \pm 1\text{mm}$ × 壁厚 1.4mm；桌脚上部固定立管钢管尺寸为椭圆形口径 $30\text{mm} \times 60\text{mm} \pm 1\text{mm}$ × 壁厚 1.4mm；桌脚上部活动立管钢管尺寸为椭圆形口径 $23\text{mm} \times 50\text{mm} \pm 1\text{mm}$ × 壁厚 1.4mm；连接书箱 U 型支架钢管尺寸椭圆形口径 $20\text{mm} \times 40\text{mm} \pm 1\text{mm}$ × 壁厚 1.2mm；桌脚贴地连接横钢管尺寸为椭圆形口径 $20\text{mm} \times 40\text{mm} \pm 1\text{mm}$ × 壁厚 1.2mm。

3. 表面涂装：焊接完成后的钢管架，表面需经除油、脱脂、磷化、皮膜处理。外表采一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆。

4. 底座工字弯管左右组合焊接外型配合定制 M8 插销螺丝，升降结构合理、顺畅、安全。

5. 产品必须符合 QB/T 4071-2021 标准，无断裂或豁裂，手掀压各部件无永久性松动，零部件无严重影响使用功能的磨损或变形，五金连接件不松动，活动部件开关灵便。

6. 升降定位孔孔径小于 5mm，符合强制性国家标准 GB28007-2011 《儿童家具通用技术条件》中孔及间隙的大小，保护学生的安全。

四、脚垫：1. 材质：采用 PP 塑料一级新料一体射出注塑成型。并用圆头十字自攻螺丝紧固。课椅两侧脚垫底部各有一只水平调节塑钢 POM 螺栓。可通过调节水平螺栓，使座垫保持平衡不倾斜。

2. 尺寸：长 93mm × 宽 69mm × 高 50mm ，垫跟高 $10\text{mm} \pm 2\text{mm}$ 。

五、尺规刻度：1. 材质：*采用激光雷射打标机，字体永久不会脱落掉色。可打校名、编码、校徽等。

2. 功能与工艺要求:*调整立管左右同步上升或下降使定位更加精准确实, 调整刻度从 640mm~790mm。升降是每格 3 公分, 可升降 15 公分行程。

六、高低升降调节: 1. 材质及形状:采用符合国家标准亮光钢管和定制 M8 螺丝组合而成, 结构牢固。

2. 功能: 螺母与插销采用螺纹连接, 插销部份无螺纹用于伸缩内管升降孔卡位, 可重复拆卸长久使用不滑牙。外管设有防脱落圆孔台阶, 用于螺纹部位锁紧。

课椅:

一、靠背及坐垫: 1. 材质及工艺: 采用环保 PP 塑料一级新料一体射出注塑成型。

2. 尺寸: 靠背尺寸: 410mm×270mm±10mm, 坐垫尺寸: 400mm×410mm±10mm

3. 功能: (1) 靠背与钢管结合方式, 采用直插套管卡扣式紧固, 无外露螺丝等紧固件。牢固稳定无摇晃、松动现象。(2) 座垫前端有两处下凹设计, 坐时腿部更服贴, 达到久坐无压迫, 更具舒适感; 座垫深部有内陷设计, 坐时包覆臀部, 具有捧托感, 舒适度佳, 久坐不劳累。

(3) 靠背及坐垫曲面有蜂窝孔设计, 利于背部及臀部散热透气, 孔直径均小于 5mm。

二、钢架: 1. 材质及形状: 采用符合中国国家标准椭圆形亮光钢管、中国国家标准 Q195 椭圆形亮光钢管。焊接完成钢管架, 焊接部位牢固, 需无脱焊、虚焊、焊穿; 焊缝均匀, 需无毛棱、锐棱、飞溅、裂纹等缺陷。

2. 尺寸: 椅座贴地钢管尺寸为椭圆形口径 30mm×60mm±1mm×壁厚 1.4mm; 椅子横杆尺寸为椭圆形口径 20mm×40mm±1mm×壁厚

1. 2mm; 椅脚上部固定立管钢管尺寸为椭圆形口径 30mm×60mm±1mm×壁厚 1.4mm; 椅脚上部活动立管钢管尺寸为椭圆形口径 23mm×50mm±1mm×壁厚 1.4mm; 靠背弯管钢管尺寸为椭圆形口径 16.5 mm×34 mm±1mm×壁厚 1.2mm, 椅座补强钢管尺寸为椭圆形口径 16.5 mm×34 mm±1mm×壁厚 1.2mm。

3. 表面涂装: 焊接完成后的钢管架, 表面需经除油、脱脂、磷化、皮膜处理。外表采一级颗粒粉末, 高温粉体烤漆。

4. 底座工字组合焊接外型配合定制 M8 插销螺丝升降结构合理、顺畅、安全。

5. 技术要求: 椅脚贴地部钢管朝上部分开孔, 椅脚上部活动立管钢管从椅脚开孔插入顶紧椅脚贴地部钢管, 表面焊接固定, 有效防止学生坐椅时摇晃破坏钢架结构

6. 升降定位孔孔径小于 5mm, 符合强制性国家标准 GB28007-2011

《儿童家具通用技术条件》中孔及间隙的大小, 保护学生的安全。

三、脚垫: 1. 材质: 采用环保 PP 塑料一级新料一体射出注塑成型。并用圆头十字自攻螺丝紧固。课椅两侧脚垫底部各有一只水平调节塑钢 POM 螺栓。使座垫保持平衡不倾斜。

2. 尺寸: 长 93mm×宽 69mm×高 50mm, 垫跟高 10mm±2mm。

四、尺规刻度: 工艺: 1. 采用激光镭射打标, 字迹清晰、工整不变形, 永久不会变色、脱落。可打校名、编码、刻度等。

2. 功能: 椅腿钢制脚架外侧清晰标记高度值, 便于高度调整精准、快速定位。高度调节从 360 到 460mm。升降是每格 2 公分, 可升降 10 公分行程

				<p>五、螺丝高低调节：1. 材质及形状：采用符合中国国家标准面包形亮光钢管和定制 M8 螺丝组合而成。</p> <p>2. 功能：定制 M8 螺丝分为螺母与插销两部分，螺母与插销采用螺纹连接，插销部份无螺纹用于伸缩内管升降孔卡位，可重复拆卸长久使用不滑牙。外管设有防脱落圆孔台阶，用于螺纹部位锁紧。</p> <p>六：椅篮：1. 材质：采用 10B21 碳素钢线折弯碰焊成型坚固耐用表面米高温粉体塗装。</p> <p>2. 尺寸：(1) 钢线径 6mm/4mm±0.5mm (2) 385mmX300mmX80mm±3mm</p> <p>3. 置物篮前端必需有一 40mm*385mm±3mm 凹切口方便取物。</p>				
4	定制侧墙书包柜+清洁柜	华茂	6000*1000*2000	<p>1、基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面。同色 PVC 封边条经熔点 200°C 热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2、具有防污、防刮、耐磨等功能。</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	30	套	7280	218400
	教师办公室							
5	教师办公用操作桌	华茂	1720*1400*1200	<p>1. 基材：采用欧标 E0 级颗粒板，表面采用饰面纸（耐磨、防污、硬度高）；</p> <p>2. 五金：采用加强连接件、导轨、锁。</p> <p>3. 工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。</p> <p>4. 产品木材含水率、漆膜表面理化（耐液性，耐湿热，耐干热、附着力、耐磨性、抗冲击、耐冷</p>	78	套	1750	136500

				热温差)、力学性能、结构安全性、甲醛释放量符合 GB / T3324-2017、GB / T35607-2017 标准规定。				
6	午休办公椅	华茂	695*700*1120-1205	椅背: Y型一体式形成支架, 加强靠背支撑力, 黑色塑胶 PA+30%GF 材质双框椅背, 使用寿命长, 使用高弹力特网, 舒适安全 座垫: 定型海棉 扶手: 弹性工程塑料可拉伸扶手 脚踏: 收纳式尼龙脚踏 底盘: 任意角度锁定底盘 气杆: 85#下沉6公分三级气杆 椅脚: 340 尼龙脚, 静压测试 1136KG 以上, 静压两分钟椅轮: ϕ 60mmPU 尼龙轮	78	张	780	60840
7	文件柜	华茂	800*400*2000	1. 基材: 采用 E1 级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面, 上柜体采用铝合金门框。层板配置 5 块厚度 25mm 层板, 其余板材厚度 18mm, 表面采用国产饰面纸 (耐磨、防污、硬度高); 2. 工艺要求: 贴面平整, 不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合, 平直不离胶, 修边平滑; 产品拼装接缝整齐; 3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成, 坚固结实耐用。式为三合一扣件拼装而成, 坚固结实耐用。 4. 五金配件: 采用门铰及导轨、锁具, 铝合金拉手, 具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。	39	张	1200	46800
8	收纳柜 (学生作业+绿植平台)	华茂	800*400*2000	1. 基材: 采用 18mmE1 级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面, 表面采用国产饰面纸 (耐磨、防污、硬度高); 2. 工艺要求: 贴面平整, 不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合, 平直不离胶, 修边平滑; 产品拼装接缝整齐; 3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成, 坚固结实耐用。式为三合一扣件拼装而成, 坚固结实耐	8	张	1050	8400

				用。 4. 五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。				
9	矮柜	华茂	1200*400*800	<p>基材：选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为 0.6mg/L。</p> <p>饰面：采用浸渍胶膜纸饰面，表面具有耐磨性能。</p> <p>五金件：采用铰链、三节无声滑轨和连接件，锁具。</p> <p>工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm 厚同色 PVC 封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切口整齐，无崩茬，尺寸精确到 0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更长。</p>	8	张	1200	9600
	教师 研讨会 会议室 (2 间)							
10	会议桌	华茂	3200*1200*750	<p>基材：选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为 0.6mg/L。</p> <p>饰面：采用浸渍胶膜纸饰面，表面具有耐磨性能。</p> <p>五金件：采用铰链、三节无声滑轨和连接件，锁具。</p> <p>工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm 厚同色 PVC 封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切口整齐，无崩茬，尺寸精确到 0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更长。</p>	4	套	3250	13000

11	会议椅	华茂	590*580*935	<p>1、框架采用PP加纤白色，抗老化，添加防寒剂零下20度以下不爆裂；</p> <p>2、面料采用透气网布，耐刮耐磨；</p> <p>3、PP扶手，扶手可90度角打起，扶手面带1分软包海绵，通过2次90kg的静压测试和68kg的水平拉力测试，保压150秒/次；</p> <p>4、4分原生发泡海绵，海绵密度≥35kg/m³；</p> <p>5、弓形架采用25MM管径2.0MM厚度的A3钢材，经过精抛光（喷粉）打磨，通过150KG重152mm高物体冲击测试10次；</p> <p>6、椅背通过2次90KG拉背测试，保压150秒/次；</p> <p>7、扶手可90度掀起，带升降腰枕，适合办公场所、会议椅、班前椅等。</p>	40	张	520	20800
12	矮柜	华茂	1200*400*800	<p>基材：选用E1级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为0.6mg/L。</p> <p>饰面：采用浸渍胶膜纸饰面，表面具有耐磨性能。</p> <p>五金件：采用铰链、三节无声滑轨和连接件，锁具。</p> <p>工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘（包括隐蔽部位）一律封闭处理。3mm厚同色PVC封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切口整齐，无崩茬，尺寸精确到0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更长。</p>	4	张	1200	4800
	教具储藏室（2间）							
13	货架	华茂	2000*600*2000	<p>1、立柱采用80*40*2.0厚的C型钢，横梁采用1.5厚的一级钢材，层板采用冷扎钢板制造。立柱与横梁以挂接连接锁紧锁的设计，自由升降，无需焊接；每层</p>	4	节	1200	4800

				距离以 75mm 为节距任意调节层高，每层承载 400 公斤左右； 2、表面通过酸洗、磷化、静电喷涂处理，防腐防锈、坚固耐用。				
14	资料文件柜	华茂	800*400*1850	厚度 0.8mm，一次性冲压成型两边，边沿及中间均有加强部分。金属部分焊接要求：按 GB/T3325-1995，CO2 保护焊，镀锌铜焊丝，焊接无灰渣、气孔、焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精打细磨，光滑平整，保证产品的强度，所有焊线打磨平整，保证架体美观；金属表面经打砂、除油、除锈后进行高压恒温环氧聚酯固体粉末静电喷涂，高温恒温烘烤、喷塑温度需达到 195-205 摄氏度，喷涂均匀、附着力强、耐腐蚀、耐擦挂、耐冲击，防护性能好。漆膜厚度 0.06mm。钢材表层处理采用酸洗、磷化、喷塑、防止生锈。所有焊接点及外露部分应进行无毛刺处理。采用暗锁。层板高度可调节。	4	个	880	3520
	少先队室							
15	多功能会议条桌	华茂	1400*400*750	1: 板材: 采用三聚氰胺饰面实木多层板，厚度 25mm，含水率、表面胶合强度、表面耐划痕、甲醛释放量、挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、TVOC）符合 GB / T34722-2017、GB / T35601-2017 标准规定要求。封边 2MM 厚 PVC 封边，热熔胶，经自动调温热压机使板材粘连无丝无缝，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形不开裂。 2: 钢架: 下脚 2.0 冷轧钢板模具冲压而成，中柱 30*60*1.5mm 厚冷轧钢管，顶托 2.0 冷轧钢板折弯而成，书网 1.0 冷轧钢板外焊直径 15 圆管而成，网板冲圆孔，连杆是 30*60*1.5 连杆，采用静电粉末喷涂技术，表面喷	10	张	1050	10500

				(50-60um)保护粉漆,经过 15min 高温烘烤流平固化。				
16	会议椅	华茂	490*550*890	1、框架采用 PP 加纤, 抗老化, 添加防寒剂零下 20 度以下不爆裂; 2、面料采用科技布, 耐刮耐磨; 3、4 分原生发泡海绵, 海绵密度 $\geq 35\text{kg/m}^3$; 4、椅背通过 2 次 90KG 拉背测试, 保压 150 秒/次。	20	张	480	9600
17	矮柜	华茂	1200*400*800	基材: 选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板, 游离甲醛释放量为 0.6mg/L。 饰面: 采用浸渍胶膜纸饰面, 表面具有耐磨性能。 五金件: 采用铰链、三节无声滑轨和连接件, 锁具。 工艺: 人造板件均双饰面、封四边, 走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm 厚同色 PVC 封边, 封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割, 切口整齐, 无崩茬, 尺寸精确到 0.5mm。五金件连接, 板内预埋尼龙螺母的方式, 确保使用寿命更长。	1	张	1200	1200
18	少先队鼓号对收纳展示架	华茂	3000*2000*600	基材: 选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板, 游离甲醛释放量为 0.6mg/L。 饰面: 厚度 0.8mm, 游离甲醛释放量为 0.6mg/L。 五金件: 采用铰链、三节无声滑轨和连接件, 锁具。 工艺: 人造板件均双饰面、封四边, 走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm 厚同色 PVC 封边, 封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割, 切口整齐, 无崩茬, 尺寸精确到 0.5mm。五金件连接, 板内预埋尼龙螺母的方式, 确保使用寿命更长。	1	套	4900	4900
	党支部活							

	动室							
19	会议桌	华茂	4500*1600*760	<p>1、基材：采用E1级中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量$<0.047\text{mg}/\text{m}^3$，吸水膨胀率$<7.4\%$，总挥发性有机化合物$<0.17\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$。符合 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 11718《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆：，挥发性有机化合物（VOC）含量$<49\text{g}/\text{L}$，苯含量$<0.001\%$，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和$<0.005\%$，多环芬烃总和含量（限萘、蒽）$<0.3\text{mg}/\text{kg}$，符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（辐射固化涂料非水性）标准；3、五金配件：五金锁具，符合 QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	1	套	9800	9800
20	边柜	华茂	1270*450*800	<p>1、基材：采用E1级中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量$<0.047\text{mg}/\text{m}^3$，吸水膨胀率$<7.4\%$，总挥发性有机化合物$<0.17\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$。符合 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 11718《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆：采用环保油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量$<49\text{g}/\text{L}$，</p>	1	张	1600	1600

				<p>苯含量<0.001%，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%，多环芬炔总和含量（限萘、蒽）<0.3mg/kg，符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（辐射固化涂料 非水性）标准；3、五金配件：五金锁具，符合 QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀；连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
21	定制面色条桌	华茂	1400*400*760	<p>1、产品整体技术性能：符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》 GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》标准，产品甲醛释放量<0.4mg/L，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞）含量未检出。平整度<0.12mm，底脚平稳性<0.4mm。</p> <p>2、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量<0.020mg/m³，2h吸水厚度膨胀率<1.4%，总挥发性有机化合物（TVOC）<0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>3、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒）含量未检出；符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要</p>	8	张	790	6320

				求》KJ/CY01-2021 标准 4、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。				
22	会议椅	华茂	570*60 0*910	1.采用耐磨西皮，柔软而富于韧性，厚度适中，手感舒适，透气性强，不易变形，坐感舒适； 2.高回弹45密度原生态绵； 3.15mm厚单层环保弯板； 4.34*16蛋管2.0厚精抛光电镀架、铝合金连接件、带皮垫。	32	张	575	18400
	心理 (办公 +个体 辅导 室)							
	1.办公接待区							
23	办公桌	华茂	1570*1 500*75 0	1570*1500*750； 1、贴面板材：桌面采用E1级多层实木板，柜体采用E1级刨花板，甲醛释放量≤0.1mg/L； 2、基材：采用刨花板，绿色环保产品，甲醛释放量≤0.02 mg/m ³ 、含水率≤8.7%、静曲强度≥20MPa；弹性模量≥3000 MPa，表面胶合强度≥2.0 MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.8%。 3、粘合剂：采用乳胶，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.01g/kg，甲苯+二甲苯≤0.04g/kg，总挥发性有机物≤12g/L； 4、封边用材：2mm厚PVC胶边，热熔胶，总挥发性有机物≤5g/kg； 5、五金件：采用五金配件，金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾≥	1	套	1860	1860

				150 小时, 镀层本身的耐腐蚀等级 ≥10 级。				
24	隔断 文件 柜	华茂	2200*4 00*200 0	<p>2200*400*2000;</p> <p>1、贴面板材: 采用 E1 级刨花板, 甲醛释放量≤0.1mg/L;</p> <p>2、基材: 采用刨花板, 绿色环保产品, 甲醛释放量≤0.02 mg/m³、含水率≤8.7%、静曲强度≥20MPa; 弹性模量≥3000 MPa, 表面胶合强度≥2.0 MPa, 2h 吸水厚度膨胀率≤4.8%;</p> <p>3、粘合剂: 采用乳胶, 游离甲醛≤0.05g/kg, 苯≤0.01g/kg, 甲苯+二甲苯≤0.04g/kg, 总挥发性有机物≤12g/L;</p> <p>4、封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 热熔胶, 总挥发性有机物≤5g/kg;</p> <p>5、五金件: 采用五金配件, 金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾≥150 小时, 镀层本身的耐腐蚀等级≥10 级。</p>	1	套	2600	2600
25	图书 刊物 阅读 架	华茂	2400*3 50*120 0	<p>2400*350*1200;</p> <p>1、贴面板材: 采用 E1 级刨花板, 甲醛释放量≤0.1mg/L;</p> <p>2、基材: 采用刨花板, 绿色环保产品, 甲醛释放量≤0.02 mg/m³、含水率≤8.7%、静曲强度≥20MPa; 弹性模量≥3000 MPa, 表面胶合强度≥2.0 MPa, 2h 吸水厚度膨胀率≤4.8%.</p> <p>3、粘合剂: 采用乳胶, 游离甲醛≤0.05g/kg, 苯≤0.01g/kg, 甲苯+二甲苯≤0.04g/kg, 总挥发性有机物≤12g/L;</p> <p>4、封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 热熔胶, 总挥发性有机物≤5g/kg;</p> <p>5、五金件: 采用五金配件, 金属表面耐腐蚀乙酸盐雾连续喷雾≥150 小时, 镀层本身的耐腐蚀等级≥10 级。</p>	1	套	1400	1400

26	办公椅	华茂	565*550*905-1100	<p>1. 面料：采用超纤皮，色彩多样，耐刮耐磨；</p> <p>2. 框架：超纤皮+多层实木板+定型海棉+坐胶壳；</p> <p>3. 椅背：超纤皮包裹实木多层板+全椅背定型海棉，椅背底部为铝合金连接件，厚实耐用，高光亮丽，美观大气，椅背通过2次136KG拉背测试，保压60秒/次；</p> <p>4. 腰枕：带软包海棉，宽大舒适，可上下升降调节，旋式开关，可前面调节腰枕深度；</p> <p>5. 扶手：铝合金支架+PU软面扶手，通过2次90kg的静压测试和68kg的水平拉力测试，保压60秒/次；</p> <p>6. 气杆：电镀拉深缩尾85缩40MM防爆气杆，氮气纯度达99.99%，内壁厚度2.5mm全封防爆，外壁厚度1.5mm，可旋转12万次、升降10万次无任何质量问题；</p> <p>7. 五星脚：350MM铝合金五星脚，精细打磨抛光，高亮泽，无毛刺，通过1136KG静压测试；</p> <p>8. 脚轮：60MM黑色带银边装饰PU轮，静音耐磨，美观大气，150公斤负重下转动10万周无故障；</p>	1	张	650	650
27	来访等候椅	华茂	590*580*935	<p>1. 面料：采用超纤皮，色彩多样，耐刮耐磨；</p> <p>2. 框架：超纤皮+多层实木板+定型海棉+坐胶壳；</p> <p>3. 椅背：超纤皮包裹实木多层板+全椅背定型海棉，椅背底部为铝合金连接件，厚实耐用，高光亮丽，美观大气，椅背通过2次136KG拉背测试，保压60秒/次；</p> <p>4. 腰枕：带软包海棉，宽大舒适，可上下升降调节，旋式开关，可前面调节腰枕深度；</p> <p>5. 扶手：铝合金支架+PU软面扶手，通过2次90kg的静压测试和68kg的水平拉力测试，保压60秒/次；</p> <p>6. 气杆：电镀拉深缩尾85缩40MM</p>	2	张	520	1040

				<p>防爆气杆，氮气纯度达 99.99%，内壁厚度 2.5mm 全封防爆，外壁厚度 1.5mm，可旋转 12 万次、升降 10 万次无任何质量问题；</p> <p>7. 五星脚：350MM 铝合金五星脚，精细打磨抛光，高亮泽，无毛刺，通过 1136KG 静压测试；</p> <p>8. 脚轮：60MM 黑色带银边装饰 PU 轮，静音耐磨，美观大气，150 公斤负重下转动 10 万周无故障；</p>				
	2. 个体辅导区							
28	个体辅导沙发椅	华茂	670*660*770	<p>1. 椅座：纯新工程 PP+25%玻纤增强</p> <p>2. 颜色：抗紫外线 UV 级</p> <p>3. 座垫：40 密度超软海绵+板木框架</p> <p>4. 面料：600 克加密麻布</p> <p>5. 木脚：榉木；油漆 2 底 1 面处理</p>	3	张	975	2925
29	茶几	华茂	Φ 600*450	<p>1. 桌面：E1 级雕刻级密度板</p> <p>2. 贴面：100 克贴面纸光面麻版防油污</p> <p>3. 托盘：250 方托*2.5mm 厚度</p> <p>4. 立杆：60 圆*1.5mm</p> <p>5. 底盘：450mm 圆盘*6mm</p>	1	张	690	690
	小礼堂							
30	无极升降演讲台	华茂	1050*550*(720-1105)	<p>1、产品采用钢制拉管，焊接，打磨，抛光成型，2. 0 寸活动轮，其中两个为锁定轮。单轮可承受静压为 100KG。</p> <p>2、台面采用 E1 级环保中密度纤维板，含水率、密度、甲醛释放量、挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、TVOC）符合 GB / T11718-2021、GB / T35601-2017 标准规定要求。35UM PVC 全包裹密封防水饰面，四周防撞倒。</p> <p>3、本产品为活动单腿型机构，谨防误用，参考执行标准为：国标 GBT10357 二级水平(150N 压力，2500 次)</p>	1	张	1580	1580

				4、-键式开关启动，可以在设计范围内自由升降，调整高度。				
31	拼接组合课桌椅	华茂	1500*1500*750	桌子：台面 25mm 厚三胺板材质，尺寸是 725*400mm，组合尺寸为六拼对角线 1500m。台架：60*30*1.2mm 椭圆焊管 方凳：尺寸前宽 330*侧宽 230*高 450mm，凳面 350*240mm，架子喷涂前足 1.0 厚的 25mm 方管，以上表面涂装：焊接完成之钢管架，表面经酸洗、脱脂、磷化处理，耐腐蚀、防锈。外表采一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。	8	套	3000	24000
32	礼堂用排椅	华茂	580*740*1050	1、背外板：采用高强度曲木夹板，表面油环保聚氨酯漆，厚度不小于 15mm。 2、座外板：采用高强度曲木夹板，表面油环保聚氨酯漆，厚度不小于 15mm，座板上的吸音孔数量达到 120 个以上。 3、软包海绵：采用经模塑成型的冷发泡高密度聚氨脂定型海棉，外覆麻绒布料，表观密度为 50±5Kg/m。 4、面料： 采用专用座椅麻绒布料，耐磨，不褪色，面料进行 3M(防潮、防尘、防污)处理，具有阻燃功能。 5、扶手面：橡木，表面喷环保油漆，尾部为鸭嘴型设计，联排时不影响扶手面写字板打开。 6、写字板：隐藏在扶手里面，面板采用实木油漆板，带笔槽设计，高强度圆铁支架内置于扶手框内，承重不小于 50kg。 7、椅座结构：座框架采用不低于 1.5mm 厚冷轧钢板，经模具冲压焊接组合成型，铁框+夹板结构，内焊 4 块加强片；复位功能采用弹簧加阻尼静音自动回位装置。	72	张	848	61056

				<p>8、站脚及框架：扶手框架为 A 级钢板冲压件采取二氧化碳保护焊接而成，两侧采用密度板覆薄海棉包布装饰；其中立柱底脚采用铝合金材质经模具一体压铸成型，重量不低于 1.17Kg，立管柱尺寸宽度为 100mm*65mm，承重力度高，且表面带三条加强筋，边部两条加强筋宽 25mm，中部加强筋宽 12mm，顶部平台 200*65*10mm；四角处带 4 条 S 形三角形托臂，加强承重强度；底部脚镶长城图案。底脚尺寸为： L350*W75*H240 (mm)；地爆孔采用隐避技术，固定螺栓隐藏在地脚内部，地爆安装中心孔距尺寸为 275mm，外封方形 PP 塑胶地爆盖，地爆盖尺寸为 41*41*7 (mm)。</p> <p>9、产品木材含水率、漆膜外观要求、漆膜表面理化（耐液性，耐湿热，耐干热、附着力、耐磨性、抗冲击、耐冷热温差）、力学性能、甲醛释放量符合 GB / T3324-2017、GB / T35607-2017 标准要求。</p>				
	科学实验室 1							
33	教师演示台	华茂	2800*700*850	<p>1. 台面：采用$\geq 12.7\text{mm}$厚实芯理化板，边沿加厚至$\geq 25.4\text{mm}$，表面光滑、平整，整体美观大方。耐酸碱、耐高温、耐腐蚀、不吸水、防火、抗老化、无毒、不褪色、材质坚硬，确保柜身台面不受潮，牢固可靠。</p> <p>2. 结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源系统、水嘴、水槽、洗眼器、多媒体设备（主机、显示器、中控、功放、交换机）的位置预留。</p> <p>3. 桌身：整体采用$\geq 0.9\text{mm}$厚冷轧钢板，全部钢制件纳米陶瓷镀膜防锈处理。</p> <p>4. 滑道：抽屉全部采用三节承重</p>	1	套	6500	6500

				<p>式滚珠滑道开合十万次不变形。</p> <p>5. 铰链：采用铰链，开合十万次不变形。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>				
34	学生组合桌	华茂	1165*680*750	<p>1. 尺寸：直径 1630*950mm（单张桌子尺寸：D1156*W680*H750mm±10mm）；</p> <p>2. 材质：实木多层板+钢架；</p> <p>3. 工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 25，基材采用实木多层板，面贴三聚氰胺纸，PVC 直封边制作。横杆尺寸：20*40mm*厚度 1.5mm，桌脚采用直径 38±2mm*厚度 1.8mm 钢管，表面采用高温粉末烤漆，耐腐蚀，不易生锈；配置三角形带轮走线柜。</p>	8	套	2650	21200
35	凳子	华茂	240*340*400	<p>240*340*400</p> <p>1. 面板：采用 E1 级实木多层板，厚度 25mm，1.5mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2. 钢架：采用 25*25*1.5mm 钢管。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈；</p> <p>3. 脚垫：采用全封闭 PP 料制作。</p>	49	张	90	4410
36	储物柜	华茂	800*400*800	<p>1、基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。同色 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2、具有防污、防刮、耐磨等功能。</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	10	套	800	8000
37	定制水槽台	华茂	5000*600*780	<p>1. 尺寸：5000*600*780mm</p> <p>2. 台面：采用 12.7mm 厚双面膜耐腐蚀实芯理化板制作，四角倒 R15 圆角。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于</p>	1	套	9000	9000

				<p>维护及具有良好的承重性能；</p> <p>3. 柜体：采用 1.0mm 镀锌钢板，采用 CO2 保护焊焊接，打磨处理，表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理（烤漆膜厚度平均值 $\geq 70 \mu\text{m}$）；</p> <p>4. 拉手：铝合金条形暗拉手；</p> <p>5. 防撞胶垫：装于抽屉及门板内侧，减缓碰撞，保护柜体；</p> <p>6. 门板及抽面：采用双层钢板，必须两层组装是设计，保证两层双面都喷漆处理，中间采用隔音材料，保证关门减少噪音；</p> <p>7. 连接件：采用 ABS 专用连接组装件；</p> <p>8. 合页：采用不锈钢模具一体成型，强度必须达到一个正常成年座在门上方合页不脱落；</p> <p>9. 滑轨：三节重型滚珠滑轨，承重性强，滑动性能良好，无噪音；</p> <p>10. 固定桌脚：采用柜体内置可调 ABS 调整脚，保证调整脚前后都可以调节高低。。</p>				
38	水嘴	科恩	120*150*200	<p>鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>	8	套	220	1760
39	防腐水槽	华茂	500*350*300	<p>采用实验室专用高密度 PP 一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利于台面残水自然回流，美观实用；具耐酸碱、耐有机溶剂、耐紫外线等特点。</p>	8	套	200	1600
	科学实验室 2							

40	教师演示台	华茂	2800×700×850	<p>1. 台面：采用≥12.7mm 厚实芯理化板，边沿加厚至≥25.4mm，表面光滑、平整，整体美观大方。耐酸碱、耐高温、耐腐蚀、不吸水、防火、抗老化、无毒、不褪色、材质坚硬，确保柜身台面不受潮，牢固可靠。</p> <p>2. 结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源系统、水嘴、水槽、洗眼器、多媒体设备（主机、显示器、中控、功放、交换机）的位置预留。</p> <p>3. 桌身：整体采用≥0.9mm 厚冷轧钢板，全部钢制件纳米陶瓷镀膜防锈处理。</p> <p>4. 滑道：抽屉全部采用三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。</p> <p>5. 铰链：采用铰链，开合十万次不变形。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>	1	套	6500	6500
41	学生操作桌（4人）	华茂	1400*800*750	<p>1. 面板：桌面采用 12.7mm 抗倍特板一体成型。耐 80 度以上高温。防水：浸水 24 小时后的膨胀指数不多于 0.1mm，面板四周采 CNC 修边，四周倒角，圆润光滑无任何毛边；</p> <p>2. 桌兜：采用宜家收纳盒搭配铁艺抽拉导轨，可放置书包、书本、文具、工具等；</p> <p>3. 钢架：桌脚采用 55*55*75*1.5mm 三角管钢管横杆采用 50*25*1.5mm。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈；</p> <p>4. 脚垫：采用全封闭 PP 料制作带微调功能，适合不平整地面，可随意调节桌面平衡。</p>	12	张	1890	22680
42	凳子	华茂	240*340*400	<p>240*340*400</p> <p>1. 面板：采用 E1 级实木多层板，厚度 25mm，1.5mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p>	49	张	90	4410

				<p>2. 钢架：采用 25*25*1.5mm 钢管。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈；</p> <p>3. 脚垫：采用全封闭 PP 料制作。</p>				
43	展示柜	华茂	2000*800*350	<p>1、基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。同色 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2、具有防污、防刮、耐磨等功能。</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	1	套	2200	2200
44	储物柜	华茂	800*400*800	<p>1、基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。同色 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2、具有防污、防刮、耐磨等功能。</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	10	套	800	8000
45	定制水槽台	华茂	5000*600*780	<p>1. 尺寸：5000*600*780mm</p> <p>2. 台面：采用 12.7mm 厚双面膜耐腐蚀实芯理化板制作，四角倒 R15 圆角。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能；</p> <p>3. 柜体：采用 1.0mm 镀锌钢板，采用 CO2 保护焊焊接，打磨处理，表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理（烤漆膜厚度平均值 $\geq 70 \mu\text{m}$）；</p> <p>4. 拉手：铝合金条形暗拉手；</p> <p>5. 防撞胶垫：装于抽屉及门板内侧，减缓碰撞，保护柜体；</p> <p>6. 门板及抽面：采用双层钢板，必须两层组装是设计，保证两层双面都喷涂处理，中间采用隔音</p>	1	套	9000	9000

				<p>材料，保证关门减少噪音；</p> <p>7. 连接件：采用 ABS 专用连接组装置件；</p> <p>8. 合页：采用不锈钢模具一体成型，强度必须达到一个正常成年座在门上方合页不脱落；</p> <p>9. 滑轨：三节重型滚珠滑轨，承重性强，滑动性能良好，无噪音；</p> <p>10. 固定桌脚：采用柜体内置可调 ABS 调整脚，保证调整脚前后都可以调节高低。</p>				
46	水嘴	科恩	120*150*200	<p>鹅颈式实验室专用化验水 a 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。</p>	8	套	220	1760
47	防腐水槽	华茂	500*350*300	<p>采用实验室专用高密度 PP 一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利于台面残水自然回流，美观实用；具耐酸碱、耐有机溶剂、耐紫外线等特点。</p>	8	套	200	1600
	科学准备室							
48	ABS 仪器柜	华茂	1000*500*2000	<p>整体采用环保型 ABS 塑料一次性注塑成型，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP）、重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）、多环芳烃（苯并[a]芘、16 种多环芳烃总量）、多溴联苯、多溴二苯醚符合 GB / T32487-2016、</p>	30	个	2650	79500

				<p>GB28481-2012 标准规定要求。</p> <p>层板采用 2.5mm 厚双面环保型 PP 改性塑料，耐强酸碱及有机溶剂，内设加强筋。</p> <p>柜体：1、榫卯连接结构并合理布局加强筋，安装时不用胶水粘结，不用任何金属螺丝，使用产品自身力量相互连接，产品不变形，不扭曲，达到可重复拆装使用。</p> <p>2、上部为 ABS 工程塑料镶装玻璃对开门，带锁、内嵌式塑料扣手，采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨，防水、永不生锈，内设 PP 改性塑料活动隔板 2 块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。</p> <p>3、下部为 ABS 工程塑料对开门，带锁、内嵌式塑料扣手，采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨，防水、永不生锈，内设 PP 改性塑料活动隔板 1 块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。</p> <p>4、门板与侧板并安装有防盗插销，防止从外部撬开柜门。</p> <p>5、底座高 80mm，上下板 30mm，重要部位加厚处理，从而使产品更牢固，结实耐用。</p>				
49	科学准备台	华茂	2400*1200*850	<p>台面：采用 12.7mm 厚实芯理化板，边沿加厚至 $\geq 25.4\text{mm}$，2.4 米长台面热压一体成型，表面光滑、平整，整体美观大方。耐酸碱、耐高温、耐腐蚀、不吸水、防火、抗老化、无毒、不褪色、材质坚硬。</p> <p>桌身：整体采用 0.9mm 厚冷轧钢板，全部钢制件纳米陶瓷镀膜防锈处理。</p> <p>滑道：抽屉全部采用三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。</p> <p>铰链：采用铰链，开合十万次不变形。</p> <p>电源：设置 2 个五孔插座预留位置。</p> <p>可调脚：高强度可调脚，采用 $\Phi 10\text{mm}$ 螺纹钢，下部采用环保型 PP</p>	1	套	8700	8700

				加耐磨纤维质塑料。				
50	水槽柜(含水槽)	华茂	500*600*820	<p>材质：整体采用环保型 ABS 工程塑料一次性注塑成型，表面木纹与光面项结合处理。</p> <p>结构：榫卯连接结构并合理布局加强筋，安装时不用胶水粘结，不用任何金属螺丝，使用产品自身力量相互连接，产品不变形，不扭曲。</p> <p>门板：合页采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨、防水、永不生锈。门板与侧板并安装有防盗插销，防止从外部撬开柜门。</p> <p>锁具：前后门均带锁、内嵌式塑料扣子。</p> <p>水槽：外径规格：500×600×400mm，水槽采用环保型 PP 材料一次性注塑成型，耐强酸碱、耐有机溶剂、耐高温，壁厚 6mm，具有防溢出功能。</p> <p>含水槽 1 套。</p>	2	套	1660	3320
51	水嘴	科恩	120*150*200	<p>采用实验室专用三联水嘴，陶瓷阀芯 90° 旋转，铜质表面烤漆处理，增强耐酸碱防腐蚀以及防锈性能，特制鹅颈管可 360 度旋转。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>	2	套	250	500
52	单面可调滴水架	华茂	550*700	<ol style="list-style-type: none"> 1、材质：高密度 PP； 2、类型：单面； 3、底部托盘中间设有排水孔； 4、可拆卸式滴水棒，具有锁扣功能，方便使用（56 根棒）； 5、安装方式：壁挂式/台式。 	1	套	650	650
53	两层双面试剂架	华茂	1000*300*700	<p>立柱架采用 1.2mm 厚 100*50mm 方形钢材支撑挂片，侧支撑挂片采用 1.5mm 厚钢片加工，层板下用 50*30 方管加固，钢材表面经纳米陶瓷镀膜防锈处理。隔板采用 12mm 厚钢化玻璃，边缘有可活动不锈钢圆管挡边，防止物体滑落，试剂架层板高度可随立柱侧孔调整高度。</p>	2	套	1050	2100

54	电源	华茂	国标	台侧装有一个交流 220V 输出五孔插座。 学生电源的性能指标符合 JY/T 0374-2004 标准。	2	套	250	500
55	布线系统	华茂	国标	规格：φ 25mm、φ 32mm 铜芯 24 芯，UPVC(国标)管，耐压 500V，交直流两用。	1	套	800	800
56	给排水系统	华茂	国标	给水采用 φ 25 mm PPR(国标)管 排水采用 φ 50 mm PVC(国标)管	1	套	800	800
	科学实验室 3							
57	教师演示台	华茂	2800× 700× 850	<p>1. 台面：采用≥12.7mm 厚实芯理化板，边沿加厚至≥25.4mm，表面光滑、平整，整体美观大方。耐酸碱、耐高温、耐腐蚀、不吸水、防火、抗老化、无毒、不褪色、材质坚硬，确保柜身台面不受潮，牢固可靠。</p> <p>2. 结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源系统、水嘴、水槽、洗眼器、多媒体设备（主机、显示器、中控、功放、交换机）的位置预留。</p> <p>3. 桌身：整体采用≥0.9mm 厚冷轧钢板，全部钢制件纳米陶瓷镀膜防锈处理。</p> <p>4. 滑道：抽屉全部采用三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。</p> <p>5. 铰链：采用铰链，开合十万次不变形。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>	1	套	6500	6500

58	学生操作桌(4人)	华茂	1400*800*750	<p>1. 面板:桌面采用 12.7mm 抗倍特板一体成型。耐 80 度以上高温。防水:浸水 24 小时后的膨胀指数不多于 0.1mm, 面板四周采 CNC 修边, 四周倒角, 圆润光滑无任何毛边;</p> <p>2. 桌兜: 采用宜家收纳盒搭配铁艺抽拉导轨, 可放置书包、书本、文具、工具等;</p> <p>3. 钢架: 桌脚采用 55*55*75*1.5mm 三角管钢管横杆采用 50*25*1.5mm。喷涂表面处理, 磷化后静电喷塑。耐腐蚀, 不易生锈;</p> <p>4. 脚垫: 采用全封闭 PP 料制作带微调功能, 适合不平整地面, 可随意调节桌面平衡。</p>	12	张	1890	22680
59	凳子	华茂	240*340*400	<p>240*340*400</p> <p>1. 面板:采用 E1 级实木多层板, 厚度 25mm, 1.5mm 厚 PVC 封边条经熔点 200°C 热熔胶封边, 修边圆润, 无毛刺, 不脱落。</p> <p>2. 钢架: 采用 25*25*1.5mm 钢管。喷涂表面处理, 磷化后静电喷塑。耐腐蚀, 不易生锈;</p> <p>3. 脚垫: 采用全封闭 PP 料制作。</p>	49	张	90	4410
60	展示柜	华茂	2000*800*350	<p>1、基材: 采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面, 其中层板 25mm 厚, 其它 18mm 厚。同色 PVC 封边条经熔点 200°C 热熔胶封边, 修边圆润, 无毛刺, 不脱落。</p> <p>2、具有防污、防刮、耐磨等功能。</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成, 坚固结实耐用。</p> <p>4、五金配件: 采用门铰及锁具, 铝合金拉手, 具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	1	套	2200	2200
61	储物柜	华茂	800*400*800	<p>1、基材: 采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面, 其中层板 25mm 厚, 其它 18mm 厚。同色 PVC 封边条经熔点 200°C 热熔胶封边, 修边圆润, 无毛刺, 不脱落。</p> <p>2、具有防污、防刮、耐磨等功能。</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼</p>	10	套	800	8000

				装而成，坚固结实耐用。 4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。				
62	定制水槽台	华茂	5000*600*780	<p>1. 尺寸：5000*600*780mm</p> <p>2. 台面：采用 12.7mm 厚双面膜耐腐蚀实芯理化板制作，四角倒 R15 圆角。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能；</p> <p>3. 柜体：采用 1.0mm 镀锌钢板，采用 CO2 保护焊焊接，打磨处理，表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理（烤漆膜厚度平均值 $\geq 70 \mu\text{m}$）；</p> <p>4. 拉手：铝合金条形暗拉手；</p> <p>5. 防撞胶垫：装于抽屉及门板内侧，减缓碰撞，保护柜体；</p> <p>6. 门板及抽面：采用双层钢板，必须两层组装是设计，保证两层双面都喷涂处理，中间采用隔音材料，保证关门减少噪音；</p> <p>7. 连接件：采用 ABS 专用连接组装置件；</p> <p>8. 合页：采用不锈钢模具一体成型，强度必须达到一个正常成年座在门上方合页不脱落；</p> <p>9. 滑轨：三节重型滚珠滑轨，承重性强，滑动性能良好，无噪音；</p> <p>10. 固定桌脚：采用柜体内置可调 ABS 调整脚，保证调整脚前后都可以调节高低。。</p>	1	套	9000	9000
63	水嘴	科恩	120*150*200	<p>鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>	8	套	220	1760

64	防腐水槽	华茂	500*350*300	采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利于台面残水自然回流，美观实用；具耐酸碱、耐有机溶剂、耐紫外线等特点。	8	套	200	1600
	科学仪器室							
65	ABS仪器柜	华茂	1000*500*2000	<p>整体采用环保型ABS塑料一次性注塑成型，层板采用2.5mm厚双面环保型PP改性塑料，耐强酸碱及有机溶剂，内设加强筋。</p> <p>柜体：1、榫卯连接结构并合理布局加强筋，安装时不用胶水粘结，不用任何金属螺丝，使用产品自身力量相互连接，产品不变形，不扭曲，达到可重复拆装使用。</p> <p>2、上部为ABS工程塑料镶装玻璃对开门，带锁、内嵌式塑料扣手，采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨，防水、永不生锈，内设PP改性塑料活动隔板2块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。</p> <p>3、下部为ABS工程塑料对开门，带锁、内嵌式塑料扣手，采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨，防水、永不生锈，内设PP改性塑料活动隔板1块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。</p> <p>4、门板与侧板并安装有防盗插销，防止从外部撬开柜门。</p> <p>5、底座高80mm，上下板30mm，重要部位加厚处理，从而使产品更牢固，结实耐用。</p>	14	个	2650	37100
	音乐器材室1							
66	定制乐器收纳柜	华茂	2400*550*2000	<p>1. 材质：颗粒板；</p> <p>2. 工艺：采用环保E1级实木颗粒板，厚度18mm，同色PVC直封边制作。五金液压铰链；</p> <p>3. 功能：所有层板可活动调节，方便于各类大小物件的摆放，适合大小规格器材收纳。</p>	2	套	4800	9600

67	奥尔夫打击乐收纳柜	华茂	4000*400*1200	材质：采用 18mmE1 级环保实木多层板，五金液压铰链。	1	套	3000	3000
	音乐器材室 2&3							
68	定制乐器收纳柜	华茂	2400*550*2000	1. 材质：颗粒板； 2. 工艺：采用环保 E1 级实木颗粒板，厚度 18mm，同色 PVC 直封边制作。五金液压铰链。 3. 功能：所有层板可活动调节，方便于各类大小物件的摆放，适合大小规格器材收纳。	4	套	4800	19200
69	货架	华茂	2000*600*2000	1、立柱采用 80*40*2.0 厚的 C 型钢材，横梁采用 1.5 厚的一级钢材，层板采用冷扎钢板制造。立柱与横梁以挂接连接锁紧锁的设计，自由升降，无需焊接；每层距离以 75mm 为节距任意调节层高，每层承载 400 公斤左右； 2、表面通过酸洗、磷化、静电喷涂处理，防腐防锈、坚固耐用。	2	节	1200	2400
	计算机教室 (2 间)							
70	教师电脑桌	华茂	1600*600*750	1. 材质：实木多层板+烤漆钢架； 2. 工艺：桌面采用国家标准 E1 级板，厚度 25mm，基材采用实木多层板，PVC 直封边制作，钢架尺寸：横梁：30*50*1.35 mm，桌腿：30*60*1.5mm，上线扣板壁厚 0.8mm 采用满焊焊接，经高温粉体烤漆，长时间使用也不会产生表面漆剥落现象； 3. 功能：桌架配有接线槽，方便安装插座等。	2	张	1620	3240
71	三抽活动收纳柜	华茂	600*390*500	采用钢材；底轮架厚度 1.2mm，顶板及面板厚度 0.7mm，其余面板厚度 0.6mm。表面经打砂、除油、除锈后进行高压恒温环氧聚酯固体粉末静电喷涂，高温恒温烘烤、	2	张	390	780

				<p>喷塑温度需达到195-205摄氏度，喷涂均匀、附着力强、耐腐蚀、耐擦挂、耐冲击，防护性能好。</p>				
72	电脑桌	华茂	1400*600*750	<p>1. 材质：实木多层板+烤漆钢架； 2. 工艺：桌面采用国家标准 E1 级板，厚度 25mm，基材采用实木多层板，PVC 直封边制作，钢架尺寸：横梁：30*50*1.35 mm，桌腿：30*60*1.5mm，上线扣板壁厚 0.8mm 采用满焊焊接，经高温粉体烤漆，长时间使用也不会产生表面漆剥落现象； 3. 功能：桌架配有接线槽，方便安装插座等。</p>	46	张	1280	58880
73	凳子	华茂	240*340*400	<p>1. 面板：采用 E1 级实木多层板，厚度 25mm，1.5mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2. 钢架：采用 25*25*1.5mm 钢管。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈； 3. 脚垫：采用全封闭 PP 料制作。</p>	94	张	90	8460
74	收纳柜	华茂	800*400*800	<p>1、基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。同色 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2、具有防污、防刮、耐磨等功能。 3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	20	套	800	16000
	计算机资料制作室							
75	操作桌	华茂	1600*750*750	<p>1、基材：选用 E1 级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量 < 0.020mg/m³，2h 吸水厚度膨胀率</p>	2	张	880	1760

				<p><1.4%，总挥发性有机化合物 (TVOC) <0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性镍、可溶性硒）含量未检出；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》 KJ/CY01-2021 标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
76	抽屉柜	华茂	400*400*630	<p>1、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量<0.020mg/m³，2h吸水厚度膨胀率<1.4%，总挥发性有机化合物 (TVOC) <0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、</p>	2	张	360	720

				<p>可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒)含量未检出；符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》 KJ/CY01-2021 标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合 QB/T3827-1999《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 (ASS) 法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾 120 小时，测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
77	椅子	华茂	590*580*900	<p>1、背框：全新 PP 料加纤维</p> <p>2、面料：办公专用尼龙网镂空背配不含金属座布料</p> <p>3、扶手：全新 PP 料加纤维</p> <p>4、坐垫棉：50 密高回弹科技切割定型棉，</p> <p>5、铁架：20MM 喷黑磨砂承受力 110kg</p>	2	张	190	380
78	文件柜	华茂	800*400*2000	<p>1. 基材：采用 E1 级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，上柜体采用铝合金门框。层板配置 5 块厚度 25mm 层板，其余板材厚度 18mm，表面采用国产饰面纸（耐磨、防污、硬度高）；</p> <p>2. 工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐；</p> <p>3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4. 五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	2	张	1200	2400
79	矮柜	华茂	1200*400*800	<p>基材：选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为 0.6mg/L。</p> <p>饰面：采用浸渍胶膜纸饰面，表面具有耐磨性能。</p> <p>五金件：采用铰链、三节无声滑</p>	1	张	1200	1200

				<p>轨和连接件，锁具。</p> <p>工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm厚同色PVC封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切口整齐，无崩茬，尺寸精确到0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更长。</p>				
	母婴室&保健室							
	母婴区							
80	母婴椅	华茂	880*1000*950	<p>1. 面料：国产科技皮面料</p> <p>2. 海绵：高密度海绵，</p> <p>3. 内架：松木实木+弯曲木</p> <p>4. 脚架：黑纱烤漆脚架</p>	2	张	980	1960
81	方几	华茂	600*600*450	<p>基材：选用E1级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为0.6mg/L。</p> <p>饰面：厚度0.8mm，游离甲醛释放量为0.6mg/L。</p> <p>五金件：采用铰链、三节无声滑轨和连接件，锁具。</p> <p>工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm厚同色PVC封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切口整齐，无崩茬，尺寸精确到0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更长。</p>	2	个	660	1320
82	矮柜	华茂	800*400*800	<p>1. 基材：采用E1级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板25mm厚，其它18mm厚。2.0mm厚PVC封边条经熔点200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；</p>	1	个	800	800

				产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。				
83	桌子	华茂	1400*600*760	1. 材质：实木多层板+烤漆钢架； 2. 工艺：采用国家标准 E1 级板，面板厚度 25mm，基材采用 E1 级实木多层板，面贴三聚氰胺纸，断面采厚度≥1.0mm PVC 直封边制作。钢架采用满焊焊接，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈。	1	张	980	980
84	衣柜	华茂	800*550*2000	1. 基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。2.0mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃ 热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 3. 五金：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。 4. 具有防污、防刮、耐磨等功能。	1	个	1500	1500
85	屏风	华茂	1600*1800	材质：实木框架材质，竹片编制，搭配固定实木支架。	2	套	880	1760
	保健区							
86	行政办公桌	华茂	1800*1600*750	1. 基材：采用 E1 级三聚氰胺饰面刨花板，其中台面厚度 25mm，柜体部分厚度 18mm，同色 PVC 封边。 2. 工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐； 3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用；	1	套	1800	1800

				4.五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。				
87	办公椅	华茂	570*600*910	1.采用耐磨西皮，柔软而富于韧性，厚度适中，手感舒适，透气性强.不易变形，坐感舒适； 2.高回弹45密度原生态绵； 3.15mm厚单层环保弯板； 4.34*16钢管2.0厚精抛光电镀架、铝合金连接件、带皮垫。	1	张	575	575
88	文件柜	华茂	800*400*2000	1.基材：采用E1级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板25mm厚，其它18mm厚。2.0mm厚PVC封边条经熔点200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2.工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 3.五金：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。 4.具有防污、防刮、耐磨等功能。	1	张	1200	1200
89	矮柜	华茂	800*400*800	1.基材：采用18mmE1级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，配2块25mm层板。柜门采用铝合金框架内嵌玻璃，带双抽屉。表面采用国产饰面纸（耐磨、防污、硬度高）； 2.工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐； 3.板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 4.五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。	1	张	800	800

90	药品柜	华茂	850*390*1800	<p>1、柜体：采用 0.7mm 冷轧钢板制作。上开门有二块活动层板。下开门内一块活动层板。锁具，开启灵活，互开率低。拉手采用工程塑料，经注塑冲压一次性成型，经久而用。</p> <p>2、工艺：钢板部分经剪切、冲压、折弯、焊接、装配而成，焊接无脱焊、虚焊、焊穿，焊接点打磨光滑平整无毛刺。钢制部分经除油硅烷化后热固性粉末涂料喷塑处理，表面均匀光亮，色泽一致、密封、平整、无划伤。五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	2	张	1150	2300
91	诊疗床	华茂	1900*800*650	<p>1、壁厚 1.2mm 钢管焊接而成，表面经过电镀，结实耐用。</p> <p>2、床面：采用 PU 皮革面，内高密度海绵。</p>	1	张	500	500
	档案室							
	1. 档案存储区							
92	密集架	华茂	900*520*2300	<p>宽 900*深 520*高 2300</p> <p>性能标准</p> <p>搁板载重：单层单面搁板上均布载重 40kg，最大挠度为 2mm，24h 卸载后，无裂纹，永不变形。</p> <p>全负载载重：每标准节在全负载 480kg 的情况下，架体、立柱没有明显变形，架体不产生倾倒现象。</p> <p>载重运行：在全负载的情况下，各列密集架在手动操纵下，需运行自如，没有阻滞现象。每标准节手动摇力不大于 11.8N（每列密集架的手柄摇力为：11.8N×标准节数）。</p> <p>载重稳定性：在受全部载荷二十分之一外力（沿 X、Y 轴两个方向的水平外力）的作用反复 100 次后，取消外力，架体所产生的倾</p>	60	节	1450	87000

				<p>斜不大于总高的百分之一，立柱没有明显变形。</p> <p>1.1.1.3 表面处理技术标准 涂膜技术标准：光泽测定>85%，符合 GB/T9754（60）标准；涂膜硬度>=0.4，符合 GB1730 标准；耐冲击力>= 4N.M，符合 GB/1732 标准；涂膜厚度 60-70 微米； 涂膜附着力：划格法试验，100% 不剥落，不低于 1 级标准，塑层防锈能力 20 年以上，在温度-40℃ -250℃，相对湿度 40%-90%，海拔高度不大于 6000 米，地震烈度不大于 6 级时，产品不生锈、不变形。附着力符合 GB/9286-1998 标准。 耐水性：将涂层试片浸泡于 90℃ 热水中，8 小时无变化，符合 GB1733-70 标准。 耐腐蚀试验：将涂层试片放置于含盐水蒸汽环境中，250 小时无变化，符合 GB/T13667.1-2003 中 7.3.3.7 标准。 柔韧性<=2mm，杯突试验 76mm，柔韧性符合 GB6742 标准。 稳定性：按 GB/T10357.4 要求进行。</p>				
	2. 阅档区							
93	桌子	华茂	2000*900*760	<p>1. 材质：实木多层板+烤漆钢架； 2. 工艺：采用国家标准 E1 级板，面板厚度 25mm，基材采用 E1 级实木多层板，面贴三聚氰胺纸，断面采厚度≥1.0mm PVC 直封边制作。钢架采用满焊焊接，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈。</p>	2	张	1490	2980
94	椅子	华茂	590*580*900	<p>1、背框：全新 PP 料加纤维； 2、面料：办公专用尼龙网镂空背配不含金属座布料； 3、扶手：全新 PP 料加纤维； 4、坐垫棉：50 密高回弹科技切割定型棉；</p>	8	张	190	1520

				5、铁架：20MM 喷黑磨砂承受力 110kg。				
	教师 大会 会议室							
95	主席 台	华茂	1600*6 00*760	1、材质：实木多层板； 2、工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 40/25mm，基材采用实木多层板，面贴三聚氰胺纸，PVC 直封边制作。五金件采用液压铰链，缓冲效果是普通铰链的五倍。	4	张	1650	6600
96	多功 能会 议条 桌	华茂	1400*4 00*750	1：板材：采用三聚氰胺板，经过防虫防腐处理，纹理清晰，E0 绿色环保型 MFC 板，自然雪白色，密度 700KG/M3，甲醛含量含水率低于 0.7%，基材：量<1.5mg/L，封边 2MM 厚 PVC 封边，热熔胶，经自动调温热压机使板材粘连无丝无缝，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形不开裂，双橙色封边； 2：钢架：下脚 2.0 冷轧钢板模具冲压而成，中柱 30*60*1.5mm 厚冷轧钢管，顶托 2.0 冷轧钢板折弯而成，书网 1.0 冷轧钢板外焊直径 15 圆管而成，网板冲圆孔，连杆是 30*60*1.5 连杆，采用静电粉末喷涂技术，表面喷（50-60um）保护粉漆，经过 15min 高温烘烤流平固化。	45	张	1050	47250
97	会议 椅	华茂	570*60 0*910	1. 采用耐磨西皮，柔软而富于韧性，厚度适中，手感舒适，透气性强. 不易变形，坐感舒适； 2. 高回弹 45 密度原生态绵； 3. 15mm 厚单层环保弯板； 4. 34*16 蛋管 2.0 厚精抛光电镀架、铝合金连接件、带皮垫。	98	张	575	56350
	文印 室&行 政仓 库							

98	办公桌	华茂	1600*750*750	<p>1、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量$<0.020\text{mg}/\text{m}^3$，2h吸水厚度膨胀率$<1.4\%$，总挥发性有机化合物(TVOC)$<0.03\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合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/T15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒）含量未检出；符合QB/T4463-2013《家具用封边条技术要求》KJ/CY01-2021标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	2	张	880	1760
99	抽屉柜	华茂	400*400*630	<p>1、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量$<0.020\text{mg}/\text{m}^3$，2h吸水厚度膨胀率$<1.4\%$，总挥发性有机化合物(TVOC)$<0.03\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合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/T15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤</p>	2	张	360	720

				<p>维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒）含量未检出；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》KJ/CY01-2021标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
100	椅子	华茂	590*580*900	<p>1、背框：全新PP料加纤维；</p> <p>2、面料：办公专用尼龙网镂空背配不含金属座布料；</p> <p>3、扶手：全新PP料加纤维；</p> <p>4、坐垫棉：50密高回弹科技切割定型棉；</p> <p>5、铁架：20MM喷黑磨砂承受力110kg。</p>	2	张	190	380
101	文件柜	华茂	800*400*2000	<p>1. 基材：采用E1级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，上柜体采用铝合金门框。层板配置5块厚度25mm层板，其余板材厚度18mm，表面采用国产饰面纸（耐磨、防污、硬度高）；</p> <p>2. 工艺要求：贴面平整，不起皱纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐；</p> <p>3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4. 五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	3	张	1200	3600

102	货架 (文印室 2+行政仓库 10)	华茂	2000*600*2000	<p>1、立柱采用 80*40*2.0 厚的 C 型钢材，横梁采用 1.5 厚的一级钢材，层板采用冷扎钢板制造。立柱与横梁以挂接连接锁紧锁的设计，自由升降，无需焊接；每层距离以 75mm 为节距任意调节层高，每层承载 400 公斤左右；</p> <p>2、表面通过酸洗、磷化、静电喷涂处理，防腐防锈、坚固耐用。</p>	12	节	1200	14400
	科创中心							
103	教师操作讲台	华茂	2400*600*850	<p>1、尺寸：2400*600*850 mm</p> <p>2、台面：采用 12.7mm 实芯理化板，四周加厚处理，总厚度为 25.4mm，四角圆角，四边磨边。</p> <p>3、箱体：采用 16mm 厚中密度三聚氰胺双饰面板，断面以 2mmPVC 封边条配合胶王热熔封边防水处理，专用连接件连接组合紧固。</p> <p>四角包边：采用 PP 改性材料，塑料注塑模一次性成型，曲面弧形造型，可以有效避免碰撞对人体产生的伤害。</p> <p>4、层板：采用 16mm 以上厚的 E1 级中密度三聚氰胺饰面板，周边及断面采用厚 2mm 以上 PVC 热熔封边并作防水处理；</p> <p>5、每个箱体配四个的实验室仪器专用地脚，具有防腐防锈减震等特点。</p> <p>6、柜门，抽屉：采用厚 16mm 的中密度三聚氰胺饰面板，柜门和抽屉面板四周注塑模注塑包边成型，拉手与注塑包边一次性成型注塑。</p> <p>7、讲台配有键盘和中控抽屉，侧边配视频展示台抽屉。</p>	1	张	6500	6500
104	小组实验桌 (4 人)	华茂	1200*1200*750	<p>1. 尺寸：1200*1200*750mm；</p> <p>2. 材质：抗倍特板+钢架；</p> <p>3. 工艺：材质采用抗倍特一体成型。耐 80 度以上高温。防水：浸水 24 小时后的膨胀指数不多于 0.1mm，面板四周采 CNC 修边，四周倒角，圆润光滑无任何毛边。；</p>	12	张	1850	22200

				<p>桌架：30*60*1.5mm，横梁：30*50*1.35 mm，铝压铸接头，钢架，满焊焊接而成，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈；</p> <p>导轨尺寸：300*18*25mm，材质：ABS，螺丝孔位间距198mm，收纳盒尺寸：430*305*100mm，材质：PP 新料，</p> <p>4. 功能：桌面设有防罩边角，悬挂抽屉储物功能，可收纳放置工具材料，钢制框架，结构牢固，具有超强承载能力。</p>				
105	凳子	华茂	240*340*400	<p>240*340*400</p> <p>1. 面板：采用E1级实木多层板，厚度25mm，1.5mm厚PVC封边条经熔点200°C热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2. 钢架：采用25*25*1.5mm钢管。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈；</p> <p>3. 脚垫：采用全封闭PP料制作。</p>	48	张	90	4320
106	操作台	华茂	1400*600*750	<p>1. 尺寸：1400*600*750mm</p> <p>2. 材质：实木多层板+烤漆钢架；</p> <p>3. 工艺：桌面采用国家标准E1级板，厚度25mm，基材采用实木多层板，PVC直封边制作，钢架尺寸：横梁：30*50*1.35 mm，桌腿：30*60*1.5mm，上线扣板壁厚0.8mm采用满焊焊接，经高温粉体烤漆，长时间使用也不会产生表面漆剥落现象；</p> <p>4. 功能：桌架配有接线槽，方便安装插座等。</p>	6	张	1590	9540
107	操作椅	华茂	410*420*670	<p>1. 椅子带弧形靠背，可提供最佳舒适度。金属结构，坚固耐用，并具有出色的稳定性。配备动态健康的座椅，容易清洗。</p> <p>2. 多点漏空设计，起到很好的透气散热功能。</p>	12	张	205	2460
108	储物柜	华茂	1层1列： 361*386*420mm(含底	<p>一、底座：底座高度45mm，设计有连接件专用连接孔，可通过连接件紧密连接柜体。</p> <p>二、柜体与门框：</p> <p>1、柜体采用PE材质整体注塑一</p>	45	个	175	7875

		座) 3层1 列: 993*38 6*420m m(含底 座)	<p>次成型工艺生产，不得采用滚塑成型工艺生产</p> <p>2、与传统柜体（5块板拼装卯榫组成）不同，整体牢固美观，且可大大提升整个柜体结构强度，解决传统塑料柜晃动较大问题。柜高：316mm，柜宽：386mm，柜深：420mm。</p> <p>3、柜体采用两条外凸工艺线条贯穿整个柜体设计，另柜体中间部分设计有一条凹槽，有效增加柜体强度，保障柜体坚固，不易破坏。</p> <p>4、每个柜体后面设计有10个Φ4mm透气孔，时刻保持柜体内空气清新，且透气孔位置排列柜体凹槽角落。</p> <p>三、门板组：</p> <p>1、门板采用人体工程学舒适度设计，无尖角和锋锐凸起，门板左侧两角均有设计软角防护，左侧直角处用钢制模具一次性灌包成形软胶，真正防撞，安全可靠保障使用者的安全性。</p> <p>2、门板采用注塑成型工艺生产，可有效解决产品变形难题，</p> <p>3、门板采用PE材质，耐高低温，高抗撞击，防水防潮，耐污染，同时，易清洗，清水或性质温和的清洁剂擦拭即可。门板背面与门副板组装，门副板与门板四周卡扣固定，免螺丝固定。</p> <p>4、门板表面光滑无纹路，门板内侧自带1个小水杯槽，1个可放卡的卡槽；中间区域设计有可视窗，可使用透明材质或不透明材质生产可选，其中不透明还有多种颜色可选，可配套各种适用场景，视窗下方有隐形透气孔，即保证了外观的整体性，又兼顾了透气的功能。</p> <p>5、门板右上角可选配号码牌以供客户使用。</p> <p>6、门板与柜体采用不锈钢插杆链</p>				
--	--	---	---	--	--	--	--

				<p>接，具有安装方便快捷，稳固性强，且插杆在门板内部，隐藏性好。</p> <p>7、门板与柜体关合后，门板设计在门框内，可有效防止撬、切割等对柜门和锁具的破坏。</p> <p>四、拉手： 门板与拉手卡合处加厚设计以及拉手边框无缝贴合在门板上大大的提高了其强度和安全性，配置模块化锁具拉手，实现锁具维修更换简单，易操作。</p> <p>五、插杆： 插杆可用市面标准规格，裁好设定的长度即可使用。表面光滑，尖角部分无毛刺，不刮手等。组装安全可靠，方便快捷。组装后门板与柜体连接牢固，转动顺畅。</p> <p>六、连接键： 该连接件可用于底座于柜体，柜体与柜体的多层紧密相连，具有操作方便，安装快捷，坚固牢靠。底部有条形U槽，可使用多种工具快速连接，如硬币一字螺丝刀，钥匙等。</p> <p>七、外框尺寸说明： 门板厚 26mm (±0.5mm)，底座高 45mm (±0.5mm)</p> <p>八、柜子整体尺寸说明： 1层1列：高 361 (±2)*宽 386 (±1)*厚 420 (±1) mm (含底座)； 3层1列：高 993 (±5)*宽 386 (±1)*厚 420 (±1) mm (含底座)； 1层1列为一个，3层1列为一组。</p>				
109	后墙展示柜	华茂	4000*350*2200 0	<p>规格：4000*350*2200；</p> <p>1. 材质：E1级实木多层板；</p> <p>2. 工艺：现代工艺和传统工艺相结合，结构严谨，做工细腻；使用原料主要以梓油、亚麻油、苏子油、松油、棕榈蜡、植物树脂及天然色素融合而成，调色所用的颜料为环保型有机颜料的木蜡油经反复打磨、浸润、擦拭、上</p>	1	套	6900	6900

				光制成，不含甲醛； 3. 功能：可独立，可组合使用，适合作品展示，也可用于收纳置物。				
	录播 兼观 摩教 室							
110	无极 升降 演讲 台	华茂	1050*5 50* (720- 1105)	1、产品采用钢制拉管，焊接，打磨，抛光成型，2、0寸活动轮，其中两个为锁定轮。单轮可承受静压为100KG。 2、台面采用E1级环保中密度纤维板，含水率、密度、甲醛释放量、挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、TVOC）符合GB/T11718-2021、GB/T35601-2017标准规定要求。35UM PVC全包裹密封防水饰面，四周防撞倒。 3、本产品为活动单腿型机构，谨防误用，参考执行标准为：国标GBT10357 二级水平(150N压力，2500次) 4、-键式开关启动，可以在设计范围内自由升降，调整高度。 6. 金属颜色和台面可以定制。	1	张	1580	1580
111	拼接 组合 课桌 椅	华茂	1500*1 500*75 0	桌子：台面25mm厚三胺板材质，尺寸是725*400mm，组合尺寸为六拼对角线1500mm。台架：60*30*1.2mm椭圆焊管 方凳：尺寸前宽330*侧宽230*高450mm，凳面350*240mm，架子喷涂前足1.0厚的25mm方管，以上表面涂装：焊接完成之钢管架，表面经酸洗、脱脂、磷化处理，耐腐蚀、防锈。外表采一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。	9	套	3000	27000
112	带写 字板 听课 椅	华茂	850*50 0*460	椅子带弧形靠背，可提供最佳舒适度。金属结构，坚固耐用，并具有出色的稳定性。配备动态健康的座椅，容易清洗。多点漏空设计，起到很好的透气散热功能。	30	张	583	17490

				另有软垫座椅可选。				
	多媒体教室							
113	无极升降演讲台	华茂	1050*550*(720-1105)	<p>1、产品采用钢制拉管，焊接，打磨，抛光成型，2. 0寸活动轮，其中两个为锁定轮。单轮可承受静压为100KG。</p> <p>2、台面采用E1级环保中密度纤维板，含水率、密度、甲醛释放量、挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、TVOC）符合GB/T11718-2021、GB/T35601-2017标准规定要求。35UM PVC全包裹密封防水饰面，四周防撞倒。</p> <p>3、本产品为活动单腿型机构，谨防误用，参考执行标准为：国标GBT10357二级水平(150N压力，2500次)</p> <p>4、-键式开关启动，可以在设计范围内自由升降，调整高度。</p>	1	张	1580	1580
114	录播组合课桌椅	华茂	课桌：530*400*(670-770)	<p>1、课桌：桌面尺寸为530mm×400mm，桌子有五个调节孔位（高度可升降670mm-770mm），课桌材质为PP工程塑料经模具注塑成型。桌面两边带有收纳箱，一边宽度为53mm，高度190mm，另一侧宽度70mm，高度195mm。桌面总长度为653mm(±20mm)，桌子并列排放时收纳箱可以互扣成为一体，两桌中间收纳箱共用；桌面带笔槽，四周有防滑条，桌面边缘采用圆角安全设计；桌斗为PP原料模具注塑一体成型，桌斗高度195mm；桌脚采用PP注塑一体成型，桌脚处可加水杯位，桌子升降杆及横档为30×60mm的pp工程塑料椭圆管；课桌升降结构为四管式升降。桌子底部带塑料PP书网，内空尺寸为440mm*215mm*60mm，桌</p>	45	套	350	15750

				<p>脚脚垫为原料PP注塑成型，耐磨防滑，带微调功能，能调节平衡；甲醛释放量达到国家E0级环保标准，无毒无异味。（桌腿材料可用A3钢管代替，表面静电喷涂，钢管厚度1.0mm，但不可加水杯位）产品通过QB/T 4071—2010《课桌椅》GB/T32487-2016《塑料家具》国家标准检测。</p> <p>2、课椅：尺寸360×345×350mm（坐面高度可五档调节，升降范围370mm-430mm），椅子升降杆及横档材料为25×50mm的pp工程塑料椭圆管，椅子升降结构为四管式升降。座板、靠背板角度接近90°，符合课椅整体设计工艺，可有效防止学生驼背。椅子材质为pp原料经模具注塑成型，甲醛释放量达到国家标准，无毒无异味。产品通过QB/T 4071—2010《课桌椅》以及GB/T32487-2016《塑料家具》国家标准检测</p> <p>3、塑料部分：桌面，座板和靠背板材质是PP原料，具有高耐冲击、高抗老化、高抗氧化等特性。</p>				
	传统 书法 教室							
115	教师 书法 桌	华茂	1800*600*750	<p>学生书法桌：实木材质，北榆木，全部榫卯结构，古典书桌设计，桌面下方雕刻有没云头造型，桌面边框厚度≥32mm，雕刻花板≥25mm，腿部之间使用实木链接，精选碳化烘干料，虫不蛀，不变形，不开裂，使用环保油漆，油漆采用三底两面工艺，纹理通达清晰，外观鲜明光亮，颜色按需求定制。</p>	1	张	1900	1900
116	学生 书法 桌	华茂	1400*600*750	<p>学生书法桌：实木材质，北榆木，全部榫卯结构，古典书桌设计，桌面下方雕刻有没云头造型，桌面边框厚度≥32mm，雕刻花板≥25mm，腿部之间使用实木链接，精选碳化烘干料，虫不蛀，不变</p>	23	张	1600	36800

				形，不开裂，使用环保油漆，油漆采用三底两面工艺，纹理通达清晰，外观鲜明光亮，颜色按需求定制。				
117	书法凳	华茂	300*300*450	材质：北榆木，全部榫卯结构，精选碳化烘干料，虫不蛀，不变形，不开裂，使用环保油漆，油漆采用三底两面工艺，纹理通达清晰，外观鲜明光亮，颜色按需求定制。	47	张	300	14100
118	书法储物柜	华茂	800*400*800	1. 基材：采用E1级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板25mm厚，其它18mm厚。1.5mm同色PVC封边条经熔点200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 3. 功能：可独立，可组合使用，适合收纳置物。	8	张	800	6400
	校长室							
119	文件柜	华茂	2400*400*2000	1、基材：采用E1级中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量<0.047mg/m ³ ，吸水膨胀率<7.4%，总挥发性有机化合物<0.17mg/m ² ·h。符合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 11718《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》 2、油漆：采用环保油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量<49g/L，苯含量<0.001%，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%，多环芬烃总和含量（限萘、蒽）<	1	套	5900	5900

				0.3mg/kg,符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(辐射固化涂料 非水性)标准;3、五金配件:五金,海福乐锁具,符合 QB/T3827-1999《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(ASS)法》标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾120小时,测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。				
120	办公桌	华茂	2000*900*760	1、基材:采用E1级中密度纤维板,经防虫、防潮、防腐处理,抗弯性强,不易变形,甲醛释放量<0.047mg/m ³ ,吸水膨胀率<7.4%,总挥发性有机化合物<0.17mg/m ² ·h。符合 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 11718《中密度纤维板》标准,HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》 2、油漆:采用环保油漆,挥发性有机化合物(VOC)含量<49g/L,苯含量<0.001%,甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%,多环芬烃总和含量(限萘、蒽)<0.3mg/kg,符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(辐射固化涂料 非水性)标准;3、五金配件:五金,海福乐锁具,符合 QB/T3827-1999《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(ASS)法》标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾120小时,测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。	1	张	1520	1520
121	活动柜	华茂	1200*450*655	1、基材:采用E1级中密度纤维板,经防虫、防潮、防腐处理,抗弯性强,不易变形,甲醛释放量<0.047mg/m ³ ,吸水膨胀率<7.4%,总挥发性有机化合物<	1	张	1290	1290

				<p>0.17mg/m²·h。符合 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 11718《中密度纤维板》标准, HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆:采用环保油漆,挥发性有机化合物(VOC)含量<49g/L,苯含量<0.001%,甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%,多环芬炔总和含量(限苯、萘)<0.3mg/kg,符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(辐射固化涂料 非水性)标准; 3、五金配件:五金,海福乐锁具,符合 QB/T3827-1999《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(ASS)法》标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾120小时,测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
122	边柜	华茂	1270*450*800	<p>1、基材:采用E1级中密度纤维板,经防虫、防潮、防腐处理,抗弯性强,不易变形,甲醛释放量<0.047mg/m³,吸水膨胀率<7.4%,总挥发性有机化合物<0.17mg/m²·h。符合 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 11718《中密度纤维板》标准, HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆:采用环保油漆,挥发性有机化合物(VOC)含量<49g/L,苯含量<0.001%,甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%,多环芬炔总和含量(限苯、萘)<0.3mg/kg,符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(辐射固化涂料 非水性)标准; 3、五金配件:五金,海福乐锁具,符</p>	1	张	1600	1600

				合 QB/T3827-1999《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 (ASS) 法》标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾 120 小时,测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。				
123	办公椅	华茂	560*650*120	1. 面料: 头层黄牛皮饰面 2. 木板: 18mm 厚弯板 3. 海绵: 高回弹原生海绵 4. 底盘: 豪华多功能任意锁定底盘 4. 1.8 精抛电镀架	1	张	850	850
124	客椅	华茂	560*690*95	1. 面料: 1.5 厚西皮饰面 2. 木板: 13mm 厚弯板 3. 海绵: 高回弹原生海绵 4. 扶手: 皮面扶手 5. 1.8 精抛电镀架	1	张	700	700
125	单人沙发	华茂	900*780*850	材质: 1、饰面: 采用西皮饰面; 2、海绵: 采用一次成型环保 PU 高弹 55# 高密度泡绵, 理化性能符合国家现行标准; 3、框架: 橡木, 油漆: 采用环保型油漆, 光滑耐磨, 手感好, 色泽美观。	2	张	1100	2200
126	三人沙发	华茂	1900*780*850	材质: 1、饰面: 采用西皮饰面; 2、海绵: 采用一次成型环保 PU 高弹 55# 高密度泡绵, 理化性能符合国家现行标准; 3、框架: 橡木, 油漆: 采用环保型油漆, 光滑耐磨, 手感好, 色泽美观。	1	张	2460	2460
127	茶几	华茂	1400*700*450	1、基材: 采用实木多层板; 2、油漆: 采用环保油漆, 挥发性有机化合物 (VOC) 含量 < 49g/L, 苯含量 < 0.001%, 甲苯、二甲苯、乙苯含量总和 < 0.005%, 多环芬炔总和含量 (限苯、萘) < 0.3mg/kg; 3、五金配件: 五金, 海福乐锁具, 符合 QB/T3827-1999《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 (ASS) 法》标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾 120 小时,测试为最好的等级 10 级。所有五	1	张	920	920

				金件作防锈、防腐处理。				
	副校长室 (3人)							
128	文件柜	华茂	944*400*2000	<p>1、基材：采用E1级中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量$<0.047\text{mg}/\text{m}^3$，吸水膨胀率$<7.4\%$，总挥发性有机化合物$<0.17\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$。符合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 11718《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆：采用环保油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量$<49\text{g}/\text{L}$，苯含量$<0.001\%$，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和$<0.005\%$，多环芬烃总和含量（限苯、萘）$<0.3\text{mg}/\text{kg}$，符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（辐射固化涂料 非水性）标准；</p> <p>3、五金配件：五金，海福乐锁具，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	3	套	2500	7500
129	办公桌	华茂	1800*850*760	<p>1、基材：采用E1级中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量$<0.047\text{mg}/\text{m}^3$，吸水膨胀率$<7.4\%$，总挥发性有机化合物$<0.17\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$。符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限</p>	3	张	1460	4380

				<p>量》GB/T 11718《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆：采用环保油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量<49g/L，苯含量<0.001%，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%，多环芬烃总和含量（限萘、蒽）<0.3mg/kg，符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（辐射固化涂料 非水性）标准；</p> <p>3、五金配件：五金，海福乐锁具，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
130	活动柜	华茂	1200*450*655	<p>1、基材：采用E1级中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量<0.047mg/m³，吸水膨胀率<7.4%，总挥发性有机化合物<0.17mg/m²·h。符合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 11718《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆：采用环保油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量<49g/L，苯含量<0.001%，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%，多环芬烃总和含量（限萘、蒽）<0.3mg/kg，符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》（辐射固化涂料 非水性）标准；</p> <p>3、五金配件：五金，海福乐锁具，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》</p>	3	张	1290	3870

				标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾120小时,测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。				
131	茶水柜	华茂	1270*450*800	<p>1、基材:采用E1级中密度纤维板,经防虫、防潮、防腐处理,抗弯性强,不易变形,甲醛释放量$<0.047\text{mg}/\text{m}^3$,吸水膨胀率$<7.4\%$,总挥发性有机化合物$<0.17\text{mg}/\text{m}^2\cdot\text{h}$,符合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 11718《中密度纤维板》标准,NJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》</p> <p>2、油漆:采用环保油漆,挥发性有机化合物(VOC)含量$<49\text{g}/\text{L}$,苯含量$<0.001\%$,甲苯、二甲苯、乙苯含量总和$<0.005\%$,多环芬烃总和含量(限苯、萘)$<0.3\text{mg}/\text{kg}$,符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》(辐射固化涂料 非水性)标准;</p> <p>3、五金配件:五金,海福乐锁具,符合QB/T3827-1999《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(ASS)法》标准,通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀,连续喷雾120小时,测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	1	张	1600	1600
132	办公椅	华茂	560*650*120	<p>1. 面料:头层黄牛皮饰面</p> <p>2. 木板:18mm厚弯板</p> <p>3. 海绵:高回弹原生海绵</p> <p>4. 底盘:豪华多功能任意锁定底盘</p> <p>4. 1.8精抛电镀架</p>	3	张	800	2400
133	客椅	华茂	560*690*95	<p>1. 面料:1.5厚西皮饰面</p> <p>2. 木板:13mm厚弯板</p> <p>3. 海绵:高回弹原生海绵</p> <p>4. 扶手:皮面扶手</p> <p>5. 1.8精抛电镀架</p>	3	张	700	2100

134	单人沙发	华茂	900*780*850	材质：1、饰面：采用西皮饰面； 2、海绵：采用一次成型环保 PU 高弹 55#高密度泡绵，理化性能符合国家现行标准；3、框架：橡木，油漆：采用环保型油漆，光滑耐磨，手感好，色泽美观。	2	张	1100	2200
135	三人沙发	华茂	1900*780*850	材质：1、饰面：采用西皮饰面； 2、海绵：采用一次成型环保 PU 高弹 55#高密度泡绵，理化性能符合国家现行标准；3、框架：橡木，油漆：采用环保型油漆，光滑耐磨，手感好，色泽美观。	1	张	2460	2460
136	茶几	华茂	1400*700*450	1、基材：采用实木多层板； 2、油漆：采用环保油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量<49g/L，苯含量<0.001%，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和<0.005%，多环芬烃总和含量（限萘、蒽）<0.3mg/kg； 3、五金配件：五金，海福乐锁具，符合 QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾 120 小时，测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。	1	张	920	920
	财务室							
137	隔断财务办公桌	华茂	3000*2000*1200	1. 柜体采用 18mmE1 级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，甲醛检测指标必须小于等于 0.5mg/L（行业环保级别达到 E0 级标准），1.5mm 厚 PVC 封边条热熔胶封边。 2. 桌面采用 25mmE1 级实木多层板贴三聚氰胺饰面，甲醛检测指标必须小于等于 0.5mg/L（行业环保级别达到 E0 级标准），1.5mm 厚 PVC 封边条热熔胶封边。 4. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固且不易松动。	1	张	5800	5800

138	行政 办公桌	华茂	1800*1600*750	<p>1. 基材：采用 E1 级三聚氰胺饰面刨花板，其中台面厚度 25mm，柜体部分厚度 18mm，同色 PVC 封边。</p> <p>2. 工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐；</p> <p>3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用；</p> <p>4. 五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	1	套	1800	1800
139	午休 办公椅	华茂	695*700*1120-1205	<p>椅背：Y 型一体式形成支架，加强靠背支撑力，黑色塑胶 PA+30%GF 材质双框椅背；使用寿命长，使用高弹力特网，舒适安全</p> <p>座垫：定型海绵</p> <p>扶手：弹性工程塑料可拉伸扶手</p> <p>脚踏：收纳式尼龙脚踏</p> <p>底盘：任意角度锁定底盘</p> <p>气杆：85#下沉 6 公分三级气杆</p> <p>椅脚：340 尼龙脚，静压测试 1136KG 以上，静压两分钟</p> <p>椅轮：φ 60mmPU 尼龙轮</p>	2	张	795	1590
140	文件 柜	华茂	800*400*2000	<p>1. 基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。2.0mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>3. 五金：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p> <p>4. 具有防污、防刮、耐磨等功能。</p>	4	张	1200	4800
141	票据 柜	华茂	800*500*2000	<p>采用钢板，厚度 1. mm，一次性冲压成型两边，边沿及中间均有加强部分。</p> <p>金属部分焊接要求：按 GB/T3325-1995，CO2 保护焊，</p>	2	个	1290	2580

				<p>镀铜焊丝，焊接无灰渣、气孔、焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精打细磨，光滑平整，保证产品的强度，所有焊线打磨平整，保证架体美观，金属表面经打砂、除油、除锈后进行高压恒温环氧聚酯固体粉末静电喷涂，高温恒温烘烤、喷塑温度需达到195-205摄氏度，喷涂均匀、附着力强、耐腐蚀、耐擦挂、耐冲击、防护性能好。漆膜厚度0.06mm。钢材表层处理采用酸洗、磷化、喷塑，防止生锈。所有焊接点及外露部分应进行无毛刺处理。采用暗锁。层板高度可调节</p>				
142	操作台	华茂	1400*600*760	<p>1. 材质：实木多层板+烤漆钢架； 2. 工艺：采用国家标准E1级板，面板厚度25mm，基材采用E1级实木多层板，面贴三聚氰胺纸，断面采厚度≥1.0mm PVC直封边制作。钢架采用满焊焊接，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈。</p>	1	张	980	980
143	茶水柜	华茂	800*400*800	<p>1、基材：采用E1级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板25mm厚，其它18mm厚。2.0mm厚PVC封边条经熔点200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2、具有防污、防刮、耐磨等功能。 3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 4、五金配件：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	1	张	880	880
144	保险柜	华茂	780*550*1100	<p>全钢防撬柜体，机械锁。机械开启，三重保障安全；内置可调隔板，私密内仓。</p>	1	个	1780	1780
	行政会议室							

145	大会 议桌	华茂	8000*2 000*76 0	<p>1、产品整体技术性能：符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》 GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》标准，产品甲醛释放量< 0.4mg/L，重金属含量(可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞)含量未检出。平整度<0.12mm，底脚平稳性<0.4mm。</p> <p>2、基材：选用 E1 级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量< 0.020mg/m³，2h 吸水厚度膨胀率<1.4%；总挥发性有机化合物 (TVOC) <0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>3、封边：采用 PVC 封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量(可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒)含量未检出；符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》 KJ/CY01-2021 标准</p> <p>4、五金配件：采用国产一线五金配件，符合 QB/T3827-1999《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 (ASS) 法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾 120 小时，测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	1	套	2250 0	22500
-----	----------	----	-----------------------	--	---	---	-----------	-------

146	加长边柜	华茂	1800*400*1160	<p>1、产品整体技术性能：符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》 GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》标准，产品甲醛释放量<0.4mg/L，重金属含量(可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞)含量未检出。平整度<0.12mm，底脚平稳性<0.4mm。</p> <p>2、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量<0.020mg/m³，2h吸水厚度膨胀率<1.4%；总挥发性有机化合物(TVOC) <0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>3、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量(可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒)含量未检出；符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》 KJ/CY01-2021 标准</p> <p>4、五金配件：采用国产一线五金配件，符合 QB/T3827-1999《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(ASS)法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	1	张	2100	2100
-----	------	----	---------------	--	---	---	------	------

147	定制条桌	华茂	1400*400*760	<p>1、产品整体技术性能：符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》 GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》标准，产品甲醛释放量<0.4mg/L，重金属含量(可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞)含量未检出。平整度<0.12mm，底脚平稳性<0.4mm。</p> <p>2、基材：选用 E1 级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量<0.020mg/m³，2h 吸水厚度膨胀率<1.4%；总挥发性有机化合物 (TVOC) <0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>3、封边：采用 PVC 封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量(可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒)含量未检出；符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》 KJ/CY01-2021 标准</p> <p>4、五金配件：采用国产一线五金配件，符合 QB/T3827-1999《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 (ASS) 法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾 120 小时，测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	12	张	790	9480
-----	------	----	--------------	--	----	---	-----	------

148	会议椅	华茂	570*600*910	<p>1. 采用耐磨西皮，柔软而富于韧性，厚度适中，手感舒适，透气性强. 不易变形，坐感舒适；</p> <p>2. 高回弹 45 密度原生态绵；</p> <p>3. 15mm 厚单层环保弯板；</p> <p>4. 34*16 蛋管 2.0 厚精抛光电镀架、铝合金连接件、带皮垫。</p>	48	张	575	27600
	行政办公室							
149	办公桌	华茂	1700*1500*1200	<p>1、板材：整体采用 E0 级 18mm 三聚氰胺饰面实木颗粒板，其面上的三聚氰胺纸和基材，采用连续压机生产，超细麻光泽细腻，超哑细木纹哑光清晰，质感明显。甲醛释放量 < 3mg/100g，密度 > 1.7g/cm³。饰面采用三聚氰胺浸胶，具有更好的表面透明度。抽门及柜门采用斜边抽面，代替传统拉手。</p> <p>2、台面：台面采用抽槽工艺，半嵌入式台面，包边内隐的台面边缘纤薄至 6mm，台面外漏 6mm，其余部分嵌入型材中，连接对齐严丝合缝。台面下方预埋螺母，不损伤台面，可以反复拆装。</p> <p>3、站脚及桌架：采用全铝结构，偏心锥形桌脚为一体成型压铸开模，极纤细处和锥形吸盘脚融为一体，视觉呈现外斜，本质却是直腿，提供充足的腿部空间。桌架及多功能横梁采用航空级压铸铝型材，壁厚均为 2.0 以上，最厚处达 7.0mm。桌架两侧圆角 R30，底部吸盘造型直径 80mm，凸出桌角 25mm。全铝型材及配件均采用高端精细黑亮光粉末喷涂处理，涂层 ≤ 120 μm，硬度高、耐磨性好。</p> <p>4、封边：柜体采用 2.0mmPVC 封边带，台面采用 4.0mmPVC 封边带，重金属含量小于国家含量标准。</p> <p>5、配件：产品配件均采用坚固耐用的锌合金材质和高耐磨的透明</p>	15	套	1795	26925

				蒙砂 ABS 塑胶件，台面配有线盒，可以重复拆卸使用。				
150	午休办公椅	华茂	695*700*1120-1205	椅背：Y 型一体式形成支架，加强靠背支撑力，黑色塑胶 PA+30%GF 材质双框椅背，使用寿命长，使用高弹力特网，舒适安全 座垫：定型海绵 扶手：弹性工程塑料可拉伸扶手 脚踏：收纳式尼龙脚踏 底盘：任意角度锁定底盘 气杆：85#下沉 6 公分三级气杆 椅脚：340 尼龙脚，静压测试 1136KG 以上，静压两分钟 椅轮：φ60mmPU 尼龙轮	15	张	780	11700
151	文件柜	华茂	800*400*2000	1. 基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。2. 0mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 2. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 3. 五金：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。 4. 具有防污、防刮、耐磨等功能。	17	张	1200	20400
152	矮柜	华茂	1200*400*800	基材：选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为 0.6mg/L。 饰面：采用浸渍胶膜纸饰面，表面具有耐磨性能。 五金件：采用铰链、三节无声滑轨和连接件，锁具。 工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm 厚同色 PVC 封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切	4	张	1200	4800

				口整齐，无崩茬，尺寸精确到0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更长。				
153	三人沙发	华茂	2090*720*730	1. 环保PU西皮； 2. 40密度切割纯绵； 3. 四面刨光、除虫、烘干实木架结合多层夹板； 4. 标准锰钢蛇形簧+平衡钢线+平衡网； 5. 黑色喷涂五金脚架	1	张	2450	2450
	美术教室1&2							
154	教师操作台	华茂	1800*900*750	1800*900*750 1. 面板：桌面及层板采用12.7mm抗倍特板一体成型。耐80度以上高温。防水：浸水24小时后的膨胀指数不多于0.1mm，面板四周采CNC修边，四周倒角，圆润光滑无任何毛边； 2. 钢架：桌脚采用55*55*75*1.5mm三角管钢管横杆采用50*25*1.5mm。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈； 3. 脚垫：采用全封闭PP料制作带微调功能，适合不平整地面，可随意调节桌面平衡。	2	张	2250	4500
155	四人美术桌	华茂	1400*800*750	1400*800*750 1. 面板：桌面及层板采用12.7mm抗倍特板一体成型。耐80度以上高温。防水：浸水24小时后的膨胀指数不多于0.1mm，面板四周采CNC修边，四周倒角，圆润光滑无任何毛边； 2. 钢架：桌脚采用55*55*75*1.5mm三角管钢管横杆采用50*25*1.5mm。喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈； 3. 脚垫：采用全封闭PP料制作带微调功能，适合不平整地面，可	24	张	1850	44400

				随意调节桌面平衡。				
156	凳子	华茂	240*340*400	<p>240*340*400</p> <p>1. 面板:采用 E1 级实木多层板, 厚度 25mm, 1.5mm 厚 PVC 封边条经熔点 200°C 热熔胶封边, 修边圆润, 无毛刺, 不脱落。</p> <p>2. 钢架: 采用 25*25*1.5mm 钢管。喷涂表面处理, 磷化后静电喷塑。耐腐蚀, 不易生锈。</p> <p>3. 脚垫: 采用全封闭 PP 料制作。</p>	98	张	90	8820
157	美术展示板	华茂	7200*2500	<p>规格: 7200*2500</p> <p>材质: E0 级环保标准, 木工板打底基础, 高密度聚酯纤维吸音板;</p> <p>功能: 适用于物理吸音、墙面装饰、作品展示等;</p>	2	套	1780	3560
158	定制水槽台	华茂	5000*600*780	<p>1. 尺寸: 5000*600*780mm</p> <p>2. 台面: 采用 12.7mm 厚双面膜耐腐蚀实芯理化板制作, 四角倒 R15 圆角。耐酸、耐碱、耐高温, 坚固耐用, 防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能;</p> <p>3. 柜体: 采用 1.0mm 镀锌钢板, 采用 CO2 保护焊焊接, 打磨处理, 表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理 (烤漆膜厚度平均值 $\geq 70 \mu\text{m}$);</p> <p>4. 拉手: 铝合金条形暗拉手;</p> <p>5. 防撞胶垫: 装于抽屉及门板内侧, 减缓碰撞, 保护柜体;</p> <p>6. 门板及抽面: 采用双层钢板, 必须两层组装是设计, 保证两层双面都喷涂处理, 中间采用隔音材料, 保证关门减少噪音;</p> <p>7. 连接件: 采用 ABS 专用连接组零件;</p> <p>8. 合页: 采用不锈钢模具一体成型, 强度必须达到一个正常成年座在门上方合页不脱落;</p> <p>9. 滑轨: 三节重型滚珠滑轨, 承重性强, 滑动性能良好, 无噪音;</p>	2	套	9000	18000

				10. 固定桌脚: 采用柜体内置可调ABS调整脚, 保证调整脚前后都可以调节高低。。				
159	水嘴	科恩	120*150*200	鹅颈式实验室专用化验水嘴: 要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞, 表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯, 高头, 便于多用途使用, 可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸, 内有成型螺纹, 可方便连接循环等特殊用水水管。 ★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。	16	套	220	3520
160	防腐水槽	华茂	500*350*300	采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽, 易清洁, 耐腐蚀, 且利于台面残水自然回流, 美观实用; 具耐酸碱、耐有机溶剂、耐紫外线等特点。	16	套	200	3200
	美术教室3							
161	美术操作讲台	华茂	2400*600*850	1、尺寸: 2400*600*850 mm 2、台面: 采用12.7mm实芯理化板, 四周加厚处理, 总厚度为25.4mm, 四角圆角, 四边磨边。 3、箱体: 采用16mm厚中密度三聚氰胺双饰面板, 断面以2mmPVC封边条配合胶王热熔封边防水处理, 专用连接件连接组合紧固。 四角包边: 采用PP改性材料, 塑料注塑模一次性成型, 曲面弧形造型, 可以有效避免碰撞对人体产生的伤害。 4、层板: 采用16mm以上厚的E1级中密度三聚氰胺饰面板, 周边及断面采用厚2mm以上PVC热熔封边并作防水处理; 5、每个箱体配四个的实验室仪器专用地脚, 具有防腐防锈减震等特点。 6、柜门, 抽屉: 采用厚16mm的中密度三聚氰胺饰面板, 柜门和抽屉面板四周注塑模注塑包边成	1	张	6500	6500

				型，拉手与注塑包边一次性成型注塑。 7、讲台配有键盘和中控抽屉，侧边配视频展示台抽屉。				
162	旋钮可调升降翻板美术桌	华茂	650*450*640(790)	规格：650*450*640（790）； 1. 材质：抗倍特板桌面（二代板） 2. PP 注塑书箱，钢管粉体烤漆 3. 桌面尺寸：650mm×450mm±5mm 4. 桌面总尺寸：1050mm×450mm±5mm 5. 大书箱，内径尺寸：455mm×340mm×140mm±5mm 6. 手摇升降可调节高度：640-790mm 7. 桌面板面颜色：荷花白 8. 塑件颜色：浅棕色 9. 脚架颜色：乳白色 10. 大脚垫	48	张	580	27840
163	学生凳	华茂	Φ300*400	餐凳：凳面：采用高密度 ABS 材质的凳面，直径 300mm。凳面下有 2.5 厚钢板托盘，使得凳子更加稳固。凳脚：4 个凳脚采用 16×36×1.8mm 的无缝钢管一次弯曲成型，全自动焊接机械手焊接，焊点准确且均匀，四脚配耐磨脚垫，防滑消音，保护地板。质量稳定，坚固耐用，美观大方。结构：凳面与凳脚留有一定的空间便于凳子挂在挂凳扣上，方便教室的打扫。制作工艺：1. 采用二氧化碳保护焊。2. 涂层：经过磷化、酸洗、除油、除锈处理，再经全自动喷涂机械手喷环氧树脂金属粉末喷涂，经高温固化成光滑表面。	48	张	140	6720
164	美术展示收纳柜	华茂	5240*350*3100	1. 规格：5240*350*3100； 2. 基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。1.0mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃ 热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 3. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；	1	套	7000	7000

				<p>产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>4. 功能：可独立，可组合使用，适合作品展示，也可用于收纳置物。</p>				
165	定制水槽台	华茂	5000*600*780	<p>1. 尺寸：5000*600*780mm</p> <p>2. 台面：采用 12.7mm 厚双面膜耐腐蚀实芯理化板制作，四角倒 R15 圆角。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能；</p> <p>3. 柜体：采用 1.0mm 镀锌钢板，采用 CO2 保护焊焊接，打磨处理，表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理（烤漆膜厚度平均值 $\geq 70 \mu\text{m}$）；</p> <p>4. 拉手：铝合金条形暗拉手；</p> <p>5. 防撞胶垫：装于抽屉及门板内侧，减缓碰撞，保护柜体；</p> <p>6. 门板及抽面：采用双层钢板，必须两层组装是设计，保证两层双面都喷涂处理，中间采用隔音材料，保证关门减少噪音；</p> <p>7. 连接件：采用 ABS 专用连接组装置件；</p> <p>8. 合页：采用不锈钢模具一体成型，强度必须达到一个正常成年座在门上方合页不脱落；</p> <p>9. 滑轨：三节重型滚珠滑轨，承重性强，滑动性能良好，无噪音；</p> <p>10. 固定桌脚：采用柜体内置可调 ABS 调整脚，保证调整脚前后都可以调节高低。</p>	1	套	9000	9000
166	水嘴	科恩	120*150*200	<p>鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。</p> <p>★水嘴提供符合国家强制节能产品的中国节能产品认证证书复印件。</p>	8	套	220	1760

167	防腐水槽	华茂	500*350*300	采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利于台面残水自然回流，美观实用；具耐酸碱、耐有机溶剂、耐紫外线等特点。	8	套	200	1600
	美术准备室							
168	美术展示收纳柜	华茂	2400*550*2000	1.规格：2400*550*2000； 2.基材：采用E1级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板25mm厚，其它18mm厚。1.0mm厚PVC封边条经熔点200℃热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。 3.工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 4.功能：可独立，可组合使用，适合作品展示，也可用于收纳置物。	4	套	4480	17920
169	桌子	华茂	1400*600*760	1.材质：实木多层板+烤漆钢架； 2.工艺：采用国家标准E1级板，面板厚度25mm，基材采用E1级实木多层板，面贴三聚氰胺纸，断面采厚度≥1.0mm PVC直封边制作。钢架采用满焊焊接，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈。	1	张	980	980
	综合食育教室							
170	教师用实木桌	华茂	2150*1050*760	1.选材：木材选用红橡木原木，色泽均匀，无蓝变、腐朽、季节裂纹、开裂、虫蛀。桌面边厚度不少于40mm。 2.工艺： (1)面框采用45°格角攒框做法，两端开凸形榫与边框连结，芯板厚15mm。所有芯板均为直纹原木直拼板，采用龙凤榫工艺拼结，并且采用3层合压技术以防	1	张	2000	2000

				<p>止桌面变形开裂，桌子木架长宽2150*1050mm，侧下档70*30mm厚，下部腿为70*70mm，上部开L形双榫与面框连结，桌面采用2mm工艺缝。</p> <p>(2) 桌腿规格为70*70mm，桌腿与望板采用三插肩工艺榫卯连接，并且带有圆珠线增加美观性，桌面与桌腿之间带有15mm厚束腰线。</p> <p>(3) 断面整齐，切角部件、镂槽边角、孔边及线条要平整光滑，无毛刺、崩缺、跳刀、波浪印现象。</p> <p>(4) 木榫与榫孔连接厚度的1/2以上，孔深度是木榫长度+0.15mm。</p> <p>(5) 槽、榫位处需上胶且胶水要均匀充足，采用汉高牌水基型拼板胶，环保的同时以保证连接处的牢固性。</p> <p>(5) 产品连接位紧密，无间隙，其对角线尺寸一致，最大误差为±2mm。</p> <p>(6) 打磨：白胚打磨无迹无痕而透底，无横向砂印。</p> <p>(7) 油漆：采用三底两面工艺，环保油漆，五分光泽，产品表面均匀、饱满、无颗粒。</p>				
171	实木桌	华茂	2150*1050*760	<p>1. 选材：木材选用红橡木原木，色泽均匀，无蓝变、腐朽、季节裂纹、开裂、虫蛀。桌面边厚度不少于40mm。</p> <p>2. 工艺：</p> <p>(1) 面框采用45°格角攒框做法，两端开凸形榫与边框连结，芯板厚15mm。所有芯板均为直纹原木直拼板，采用龙凤榫工艺拼结，并且采用3层合压技术以防止桌面变形开裂，桌子木架长宽2150*1050mm，侧下档70*30mm厚，下部腿为70*70mm，上部开L形双榫与面框连结，桌面采用2mm工艺缝。</p>	6	张	2380	14280

				<p>(2) 桌腿规格为 70*70mm，桌腿与望板采用三插肩工艺榫卯连接，并且带有圆珠线增加美观性，桌面与桌腿之间带有 15mm 厚束腰线。</p> <p>(3) 断面整齐，切角部件、镂槽边角、孔边及线条要平整光滑，无毛刺、崩缺、跳刀、波浪印现象。</p> <p>(4) 木榫与榫孔连接厚度的 1/2 以上，孔深度是木榫长度 +0.15mm。</p> <p>(5) 槽、榫位处需上胶且胶水要均匀充足，采用汉高牌水基型拼板胶，环保的同时以保证连接处的牢固性。</p> <p>(5) 产品连接位紧密，无间隙，其对角线尺寸一致，最大误差为 ±2mm。</p> <p>(6) 打磨：白胚打磨无迹无痕而透底，无横向砂印。</p> <p>(7) 油漆：采用三底两面工艺，环保油漆，五分光泽，产品表面均匀、饱满、无颗粒。</p>				
172	仿古老榆木凳	华茂	450*350*450	<p>规格：450*350*450；</p> <p>材质：大方凳，榆木榫卯结构，框架采用打洼工艺，精选碳化烘干料，虫不蛀，不变形，不开裂，使用环保油漆，油漆采用三底两面工艺，纹理通达清晰，外观鲜明光亮，仿古色。</p>	49	张	400	19600
173	器材收纳柜	华茂	1340*450*900	<p>1. 尺寸：1340*450*900；</p> <p>2. 材质：实木颗粒板；</p> <p>3. 工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 25/18mm，基材采用实木多层板，面贴三聚氰胺纸，PVC 直封边制作。导轨尺寸：300*18*25mm，材质：ABS，螺丝孔位间距 198mm，收纳盒尺寸：430*305*100mm，材质：PP 新料，五金件采用液压铰链，缓冲效果是普通铰链的五倍；</p> <p>4. 功能：配置 PE 收纳盒，可收纳各种教学用具。</p>	6	套	2580	15480

174	储物盒	华茂	420*300*100	环保聚丙烯塑料材质。	48	个	25	1200
175	创意小厨房	华茂	3800*3000*850	<p>1、台面：采用 15mm 石英石台面，挂边 50mm。具有防污、防刮、耐磨等功能；</p> <p>2、基材：采用 E1 级环保实木多层板贴三聚氰胺饰面。同色 PVC 封边条经熔点 200℃ 热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落；</p> <p>3、板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用；</p> <p>4、五金配件：采用加强门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p>	1	套	7000	7000
176	展示收纳柜	华茂	3200*2000*500	<p>1. 材质：E1 级实木多层板；</p> <p>2. 工艺：现代工艺和传统工艺相结合，结构严谨，做工细腻；使用原料主要以梓油、亚麻油、苏子油、松油、棕榈蜡、植物树脂及天然色素融合而成，调色所用的颜料为环保型有机颜料的木蜡油经反复打磨、浸润、擦拭、上光制成，不含甲醛；</p> <p>3. 功能：可独立，可组合使用，适合作品展示，也可用于收纳置物。</p>	1	套	4800	4800
	综合陶艺教室							
177	教师操作台	华茂	1800*800*760	<p>1. 选材：木材选用红橡木原木，色泽均匀，无蓝变、腐朽、季节裂纹、开裂、虫蛀。桌面边厚度不少于 40mm。</p> <p>2. 工艺： （1）面框采用 45° 格角攒框做法，两端开凸形榫与边框连结，芯板厚 15mm。所有芯板均为直纹原木直拼板，采用龙凤榫工艺拼结，并且采用 3 层合压技术以防止桌面变形开裂，桌子木架长宽 2150*1050mm，侧下档 70*30mm 厚，</p>	1	张	2000	2000

				<p>下部腿为 70*70mm,上部开 L 形双榫与面框连结,桌面采用 2mm 工艺缝。</p> <p>(2) 桌腿规格为 70*70mm,桌腿与望板采用三插肩工艺榫卯连接,并且带有圆珠线增加美观性,桌面与桌腿之间带有 15mm 厚束腰线。</p> <p>(3) 断面整齐,切角部件、镂槽边角、孔边及线条要平整光滑,无毛刺、崩缺、跳刀、波浪印现象。</p> <p>(4) 木榫与榫孔连接厚度的 1/2 以上,孔深度是木榫长度 +0.15mm。</p> <p>(5) 槽、榫位处需上胶且胶水要均匀充足,采用汉高牌水基型拼板胶,环保的同时以保证连接处的牢固性。</p> <p>(5) 产品连接位紧密,无间隙,其对角线尺寸一致,最大误差为 ±2mm。</p> <p>(6) 打磨:白胚打磨无迹无痕而透底,无横向砂印。</p> <p>(7) 油漆:采用三底两面工艺,环保油漆,VOC 含量、甲醛含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量(镉、铬、汞)符合 GB18581-2020 标准规定要求。产品表面均匀、饱满、无颗粒。</p>				
178	学生操作台	华茂	1400*600*760	<p>1. 选材:木材选用红橡木原木,色泽均匀,无蓝变、腐朽、季节裂纹、开裂、虫蛀。桌面边厚度不少于 40mm。</p> <p>2. 工艺:</p> <p>(1) 面框采用 45° 格角攒框做法,两端开凸形榫与边框连结,芯板厚 15mm。所有芯板均为直纹原木直拼板,采用龙凤榫工艺拼结,并且采用 3 层合压技术以防止桌面变形开裂,桌子木架长宽 2150*1050mm,侧下档 70*30mm 厚,下部腿为 70*70mm,上部开 L 形双</p>	12	张	1800	21600

				<p>榫与面框连结，桌面采用 2mm 工艺缝。</p> <p>(2) 桌腿规格为 70*70mm，桌腿与望板采用三插肩工艺榫卯连接，并且带有圆珠线增加美观性，桌面与桌腿之间带有 15mm 厚束腰线。</p> <p>(3) 断面整齐，切角部件、镂槽边角、孔边及线条要平整光滑，无毛刺、崩缺、跳刀、波浪印现象。</p> <p>(4) 木榫与榫孔连接厚度的 1/2 以上，孔深度是木榫长度 +0.15mm。</p> <p>(5) 榫、榫位处需上胶且胶水要均匀充足，采用汉高牌水基型拼板胶，环保的同时以保证连接处的牢固性。</p> <p>(5) 产品连接位紧密，无间隙，其对角线尺寸一致，最大误差为 ±2mm。</p> <p>(6) 打磨：白胚打磨无迹无痕而透底，无横向砂印。</p> <p>(7) 油漆：采用三底两面工艺，环保油漆，VOC 含量、甲醛含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）符合 GB18581-2020 标准规定要求。产品表面均匀、饱满、无颗粒。</p>				
179	仿古老榆木凳	华茂	450*350*450	榆木榫卯结构，框架采用打洼工艺，精选碳化烘干料，虫不蛀，不变形，不开裂，使用环保油漆，油漆采用三底两面工艺，纹理通达清晰，外观鲜明光亮，仿古色。	49	张	400	19600
180	陶艺拉胚凳	华茂	300*300*300	橡木。四腿四横撑带靠背，四条凳腿底部带胶垫。	12	把	145	1740

181	器材 收纳 柜	华茂	1340*4 50*900	<p>1. 尺寸：1340*450*900；</p> <p>2. 材质：实木颗粒板；</p> <p>3. 工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 25/18mm，基材采用实木多层板，面贴三聚氰胺纸，PVC 直封边制作。导轨尺寸：300*18*25mm，材质：ABS，螺丝孔位间距 198mm，收纳盒尺寸：430*305*100mm，材质：PP 新料，五金件采用液压铰链，缓冲效果是普通铰链的五倍；</p> <p>4. 功能：配置 PE 收纳盒，可收纳各种教学用具。</p>	6	套	2580	15480
182	储物 盒	华茂	420*30 0*100	<p>环保聚丙烯塑料材质。</p>	48	个	25	1200
183	后墙 展示 架	华茂	2000*3 50*200 0	<p>1. 材质：E1 级实木多层板；</p> <p>2. 工艺：现代工艺和传统工艺相结合，结构严谨，做工细腻；使用原料主要以梓油、亚麻油、苏子油、松油、棕榈蜡、植物树脂及天然色素融合而成，调色所用的颜料为环保型有机颜料的木蜡油经反复打磨、浸润、擦拭、上光制成，不含甲醛；</p> <p>3. 功能：可独立，可组合使用，适合作品展示，也可用于收纳置物。</p>	2	组	4800	9600
	广播 室							
184	办公 桌	华茂	1600*7 50*750	<p>1、基材：选用 E1 级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量 < 0.020mg/m³，2h 吸水厚度膨胀率 < 1.4%，总挥发性有机化合物 (TVOC) < 0.03mg/m²·h；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合 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/T</p>	1	张	880	880

				<p>15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒）含量未检出；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》KJ/CY01-2021标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《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（ASS）法》标准。通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
185	抽屉柜	华茂	400*400*630	<p>1、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量$< 0.020\text{mg}/\text{m}^3$，2h吸水厚度膨胀率$< 1.4\%$，总挥发性有机化合物（TVOC）$< 0.03\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒）含量未检出；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》KJ/CY01-2021标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐</p>	1	张	360	360

				腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》标准, 通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀, 连续喷雾 120 小时, 测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。				
186	椅子	华茂	580*590*900	1、背框: 全新 PP 料加纤维 2、面料: 办公专用尼龙网镂空背配不含金属座布料 3、扶手: 全新 PP 料加纤维 4、坐垫棉: 50 密高回弹科技切割定型棉 5、铁架: 20MM 喷黑磨砂承受力 110kg	1	张	190	190
187	资料文件柜	华茂	800*400*1850	厚度 0.8mm, 一次性冲压成型两边, 边沿及中间均有加强部分。金属部分焊接要求: 按 GB/T3325-1995, CO2 保护焊, 镀铜焊丝, 焊接无灰渣、气孔、焊瘤; 无脱焊、虚焊、焊穿; 精打细磨, 光滑平整, 保证产品的强度, 所有焊线打磨平整, 保证架体美观, 金属表面经打砂、除油、除锈后进行高压恒温环氧聚酯固体粉末静电喷涂, 高温恒温烘烤、喷塑温度需达到 195-205 摄氏度, 喷涂均匀、附着力强、耐腐蚀、耐擦挂、耐冲击, 防护性能好。漆膜厚度 0.06mm。钢材表层处理采用酸洗、磷化、喷塑、防止生锈。所有焊接点及外露部分应进行无毛刺处理。采用暗锁。层板高度可调节。	1	个	880	880
	食堂							
188	可挂架学生餐桌 (一桌十人)	华茂	1600*1200*760	1. 桌面采用不小于 25mm 抗倍特板一体成型。耐 80 度以上高温。防水: 浸水 24 小时后的膨胀指数不多于 0.1mm, 面板四周采 CNC 修边, 四周倒角, 圆润光滑无任何毛边; 2. 桌脚采用 26*50*60 异形钢管, 壁厚不小于 1.5mm。喷涂表面处理, 磷化后静电喷塑。耐腐蚀, 不易生锈;	160	套	1450	232000

				<p>3. 挂架：钢架带有 20*20+Φ16 圆管挂架，厚度不小于 1.2mm，可悬挂 10 张凳面不小于 Φ38 的凳子，落地结构稳定；</p> <p>4. 脚垫采用全封闭 PP 料制作，适合不平整地面，可随意调节桌面平衡。</p>				
189	餐凳	华茂	Φ 300*40 0	<p>餐凳：凳面：采用高密度 ABS 材质的凳面，直径 300mm。凳面下有 2.5 厚钢板托盘，使得凳子更加稳固。凳脚：4 个凳脚采用 16×36×1.8mm 的无缝钢管一次弯曲成型，全自动焊接机械手焊接，焊点准确且均匀，四脚配耐磨脚垫，防滑消音，保护地板。质量稳定，坚固耐用，美观大方。结构：凳面与凳脚留有一定的空间便于凳子挂在挂凳扣上，方便教室的打扫。制作工艺：1. 采用二氧化碳保护焊。2. 涂层：经过磷化、酸洗、除油、除锈处理，再经全自动喷涂机械手喷环氧树脂金属粉末喷涂，经高温固化成光滑表面。</p>	16 00	张	140	224000
190	抗污 面教 师餐 桌	华茂	1300*7 00*750	<p>1. 桌面：E1 级雕刻级密度板；</p> <p>2. 贴面：100 克贴面纸光面麻版防油污</p> <p>3. 钢架：底腿 30*70*1.5mm；立柱 60 圆*1.5mm；上托梁 U 型钢 2mm；链接横梁 20*60*1.5mm；</p>	25	张	1360	34000
191	教师 就餐 椅	华茂	425*51 0*820	<p>1. 靠背、椅面：采用 PP 耐冲击塑料一体射出成型。添加抗紫外线塑料色粉，户外三年不褪色，不含重金属及其他有毒物质。坐垫设计符合人体工程学原理，坐感更舒适。椅面周边配置 R 圆角，不留锐角，有效提高椅面的韧性和坚固性。</p> <p>2. 产品特点：耐水，放置水中浸泡不变形，利于定期清洗；耐腐蚀抗老化，耐酸碱腐蚀，风吹日晒雨淋不变形；阻燃，防火系数高；规整光洁，不露筋，不露钉。</p>	10 0	张	172	17200
	报告 厅							

192	礼堂椅	华茂	560*675*1030	<p>背绵：采用高密度聚氨酯定型海绵；具高回弹及超软特性；密度为 45-50Kg/m³</p> <p>座绵：采用高密度聚氨酯定型海绵；具高回弹及超软特性；密度为 50-55Kg/m³</p> <p>座、背外壳：高密度曲木板材经高温高压一次成型。具有良好的吸音功能。</p> <p>面料：采用麻绒，耐磨，抗色变，柔软度适中，易清洗。</p> <p>扶手架及站脚：高强度铝合金一体压铸成型的站脚，美观而坚实可靠。加粗横管确保受压之下不产生变形，安全放心。</p> <p>尺寸说明：中心距为 560mm 背部高度为 1030mm。</p> <p>扶手盖：原木扶手外涂高档油漆。</p> <p>回复机构：采用阻尼回复机构，不存在故障，持久可靠耐用。</p> <p>地爆螺丝：采用隐藏式压爆不锈钢地爆螺丝固定地面（强力连接，美观不生锈）。</p> <p>写字板翻转机构：写字板装置采用下藏式旋转机构，操作简单，牢固耐用。写字板旋转机构为铝合金材料，板面为塑胶 ABS 材质。</p>	312	个	890	277680
193	演讲发言台	华茂	723*580*1160	<p>材质：1、面料：基材：选用中、高密度微粒板、纤维板，抗弯力强，不易变形；</p> <p>2、油漆：采用木器专用漆，色泽均匀一致，不出现退色、返白现象，耐污、耐火、耐酸、耐磨；产品表面平坦光滑，无划伤、开裂和变形，平整度达到≤2mm。</p> <p>3、金属配件。</p> <p>4、成品外表与封边的倒棱圆角，边缘平整，光滑，弧线均匀一致，无加工刀痕。</p>	1	个	1900	1900
194	主席台	华茂	1600*600*760	<p>1、基材：采用 E1 级高密度纤维板，握钉力强，符合国家标准要求。甲醛含量达到国家标准，</p> <p>2、面材：采用 AAA 级美州胡桃木木皮，全贴实木皮，无夹皮、无</p>	5	张	2150	10750

				<p>变色、木皮表面纹理清晰、无疖痕、无腐朽及虫蛀，含水率小于10%；</p> <p>3、胶合剂：采用油漆配套胶黏剂，无刺激气味，满足国家环保标准，甲醛释放量小；粘接牢固；</p> <p>4、油漆：采用的底漆和面漆，均为环保漆，经“五底三面”工艺涂饰，表面硬度达2H以上，抗摩擦，抗腐蚀，防划伤，手感柔和，长期使用不脱落、不褪色；能保持色泽亮丽；</p> <p>5、五金：a、采用强力“四合一”紧固件，连接紧固，不松动；满足人性化需求。</p> <p>6、产品特色：a、有主桌、副台、侧柜、活动柜、矮柜等可供选择；b、可根据人体需求设计，符合人体个性特征，长时间使用不疲劳；c、超厚，超大型台面设计，显得稳重大气和端正。</p>				
195	班前椅	华茂	590*600*920	<p>1、椅架：采用烘干橡胶木，经防虫防腐等处理，含水率8%-12%，整体采用传统榫卯结构，牢固不松脱。</p> <p>2、座板：采用9mmE1级实木多层板铺35#高密度聚酯海绵，经久耐用，回弹性好，不易变形。</p> <p>3、饰面：全西皮包面，透气性好，外观挺括，稳重大方。</p> <p>4、油漆：采用环保哑光聚脂漆，表面三分光七分哑，“五底三面”喷漆工艺，在最大程度上长效保证其外观效果。</p>	10	个	880	8800
196	条桌	华茂	1800*400*760	<p>1、基材：采用E1级高密度纤维板，握钉力强，符合国家标准要求。甲醛含量达到国家标准，</p> <p>2、面材：采用AAA级美州胡桃木木皮，全贴实木皮，无夹皮、无变色、木皮表面纹理清晰、无疖痕、无腐朽及虫蛀，含水率小于10%；</p> <p>3、胶合剂：采用油漆配套胶黏剂，无刺激气味，满足国家环保标准，</p>	8	张	950	7600

				<p>甲醛释放量小；粘接牢固；</p> <p>4、油漆：采用的底漆和面漆，均为环保漆，经“五底三面”工艺涂饰，表面硬度达2H以上，抗摩擦，抗腐蚀，防划伤，手感柔和，长期使用不脱落，不褪色；能保持色泽亮丽；</p> <p>5、五金：a、采用强力“四合一”紧固件，连接紧固，不松动；满足人性化需求。</p> <p>6、产品特点：a、有主桌、副台、侧柜、活动柜、矮柜等可供选择；b、可根据人体需求设计，符合人体个性特征，长时间使用不疲劳；c、超厚，超大型台面设计，显得稳重大气和端正。</p>				
	监控值班室							
197	办公桌	华茂	1600*750*750	<p>1、基材：选用E1级环保三聚氰胺板，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过钉力测试标准；板材甲醛释放量$< 0.020\text{mg}/\text{m}^3$，2h吸水厚度膨胀率$< 1.4\%$，总挥发性有机化合物(TVOC)$< 0.03\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$；人造板制成的部件均进行封边处理，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍；符合符合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/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边：采用PVC封边条，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒）含量未检出；符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》KJ/CY01-2021标准</p> <p>3、五金配件：采用国产一线五金配件，符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐</p>	2	张	880	1760

				<p>腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》标准, 通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀, 连续喷雾 120 小时, 测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>				
198	抽屉柜	华茂	400*400*630	<p>1、基材: 选用 E1 级环保三聚氰胺板, 经防潮、防虫、防腐处理, 抗弯力强, 不易变形, 通过钉力测试标准; 板材甲醛释放量 < 0.020mg/m³, 2h 吸水厚度膨胀率 < 1.4%; 总挥发性有机化合物 (TVOC) < 0.03mg/m³·h; 人造板制成的部件均进行封边处理, 封边严密、平整, 无脱胶、表面无胶渍; 符合符合 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/T 15102-2017 《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》标准</p> <p>2、封边: 采用 PVC 封边条, 甲醛释放量未检出, 氯乙烯单体未检出, 重金属含量 (可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、可溶性汞、可溶性砷、可溶性锑、可溶性硒) 含量未检出; 符合 QB/T 4463-2013 《家具用封边条技术要求》 KJ/CY01-2021 标准</p> <p>3、五金配件: 采用国产一线五金配件, 符合 QB/T3827-1999 《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 (ASS) 法》标准, 通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀, 连续喷雾 120 小时, 测试为最好的等级 10 级。所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	2	张	360	720
199	椅子	华茂	580*590*900	<p>1、背框: 全新 PP 料加纤维</p> <p>2、面料: 办公专用尼龙网镂空背配不含金属座布料</p> <p>3、扶手: 全新 PP 料加纤维</p> <p>4、坐垫棉: 50 密高回弹科技切割定型棉,</p> <p>5、铁架: 20MM 喷黑磨砂承受力</p>	2	张	190	380

				110kg				
200	货架	华茂	2000*600*2000	<p>1、立柱采用 80*40*2.0 厚的 C 型钢材，横梁采用 1.5 厚的一级钢材，层板采用冷扎钢板制造。立柱与横梁以挂接连接锁紧锁的设计，自由升降，无需焊接；每层距离以 75mm 为节距任意调节层高，每层承载 400 公斤左右；</p> <p>2、表面通过酸洗、磷化、静电喷涂处理；防腐防锈、坚固耐用。</p>	2	节	1200	2400
201	资料文件柜	华茂	800*400*1850	<p>厚度 0.8mm，一次性冲压成型两边，边沿及中间均有加强部分。金属部分焊接要求：按 GB/T3325-1995，CO2 保护焊，镀锌焊丝，焊接无灰渣、气孔、焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精打细磨，光滑平整，保证产品的强度，所有焊线打磨平整，保证架体美观，金属表面经打砂、除油、除锈后进行高压恒温环氧聚酯固体粉末静电喷涂，高温恒温烘烤、喷塑温度需达到 195-205 摄氏度，喷涂均匀、附着力强、耐腐蚀、耐擦挂、耐冲击，防护性能好。漆膜厚度 0.06mm。钢材表层处理采用酸洗、磷化、喷塑、防止生锈。所有焊接点及外露部分应进行无毛刺处理。采用暗锁。层板高度可调节。</p>	1	个	880	880
202	宿舍床	华茂	1200*2000*1700	<p>1. 采用冷轧钢板，立柱 60*60*2.0mm，加厚立管增强承重力；</p> <p>2. 横梁 50*50*1.2mm，立柱与横梁中间采用榫卯卡扣连接，相互支撑增加牢固度；</p> <p>3. 静音防滑胶垫，减少与地面的摩擦，避免噪音；</p> <p>4. 喷涂表面处理，磷化后静电喷塑。耐腐蚀，不易生锈；</p>	1	套	820	820

203	衣柜	华茂	800*550*2000	<p>1. 基材：采用 E1 级环保实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，其中层板 25mm 厚，其它 18mm 厚。2. 0mm 厚 PVC 封边条经熔点 200℃ 热熔胶封边，修边圆润，无毛刺，不脱落。</p> <p>2. 工艺：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐。板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。</p> <p>3. 五金：采用门铰及锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。</p> <p>4. 具有防污、防刮、耐磨等功能。</p>	1	个	1500	1500
	体育器材室							
204	体育器材收纳架	华茂	1100*420*1200	铁质网格球架。	2	张	450	900
205	货架	华茂	2000*600*2000	<p>1、立柱采用 80*40*2.0 厚的 C 型钢材，横梁采用 1.5 厚的一级钢材，层板采用冷扎钢板制造。立柱与横梁以挂接连接锁紧锁的设计，自由升降，无需焊接；每层距离以 75mm 为节距任意调节层高，每层承载 400 公斤左右；</p> <p>2、表面通过酸洗、磷化、静电喷涂处理，防腐防锈、坚固耐用。</p>	18	节	1200	21600
	体育办公室							
206	办公桌(组合六人位)	华茂	3600*1200*750	<p>基材：采用欧标 E0 级颗粒板，表面采用饰面纸（耐磨、防污、硬度高）；</p> <p>五金：采用连接件、导轨、锁；</p> <p>工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩；封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐</p>	1	套	2000	2000

207	午休 办公椅	华茂	695*700*1120-1205	椅背：Y型一体式形成支架，加强靠背支撑力，黑色塑胶 PA+30%GF 材质双框椅背，使用寿命长，使用高弹力特网，舒适安全 座垫：定型海棉 扶手：弹性工程塑料可拉伸扶手 脚踏：收纳式尼龙脚踏 底盘：任意角度锁定底盘 气杆：85#下沉6公分三级气杆 椅脚：340尼龙脚，静压测试1136KG 以上，静压两分钟 椅轮：φ60mmPU 尼龙轮	6	张	780	4680
208	文件柜	华茂	800*400*2000	1. 基材：采用 E1 级实木颗粒板贴三聚氰胺饰面，上柜体采用铝合金门框。层板配置5块厚度 25mm 层板，其余板材厚度 18mm，表面采用国产饰面纸（耐磨、防污、硬度高）； 2. 工艺要求：贴面平整，不起浪纹、疙瘩。封边采用环保热熔胶粘剂粘合，平直不离胶，修边平滑；产品拼装接缝整齐； 3. 板材连接方式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。式为三合一扣件拼装而成，坚固结实耐用。 4. 五金配件：采用门铰及导轨、锁具，铝合金拉手，具有抽拉顺滑、流畅、灵活方便之特点。	6	张	1200	7200
209	矮柜	华茂	1200*400*800	基材：选用 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板，游离甲醛释放量为 0.6mg/L。 饰面：采用浸渍胶膜纸饰面，表面具有耐磨性能。 五金件：采用铰链、三节无声滑轨和连接件，锁具。 工艺：人造板件均双饰面、封四边，走线孔、槽内缘(包括隐蔽部位)一律封闭处理。3mm 厚同色 PVC 封边，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍。板材进行切割，切口整齐，无崩茬，尺寸精确到 0.5mm。五金件连接，板内预埋尼龙螺母的方式，确保使用寿命更	1	张	1200	1200

				长。				
合计								359810 6

- 注：1.本表应按包分别填写。
2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3.本表行数可以按照项目分项情况增加。
4.上述各项的服务内容如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：江苏至善文化发展有限公司

日期：2023年7月18日

