

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位
1	服装理实一体化实训台（学生端）	希柏润	希柏润 SPLS-01（学生端）	<p>(一) 基础参数： ★服装工艺理实一体化实训台由缝制单元、计算机单元、服装裁剪制板熨烫单元组成，是一个L形旋转式操作台。操作台板面：采用耐强酸碱的实木多层板，板面是防火板面；厚度3.7CM。实训台尺寸（长*宽*高）2100mm*1600mm*780mm，高度可调。实训台可以实现：服装理论在线考试，服装创意设计、款式拓展设计、服装立体造型、服装立体制版、服装手工制版、纸样设计与制作、CAD板型制作、推板、裁剪配伍与样衣试制。实训台可以实现单、双辅料平铺裁剪的要求。</p> <p>(二) 缝制单元：缝制单元位于实训台中部，完成样衣试制。缝纫单元配备电脑缝纫机：缝纫单元配备电脑缝纫机一台，双刀剪线后线头3mm。采用电子送布结构，实现高质量缝纫线迹，减少对线头的处理工作，具有设计个性化线迹的新价值，减少台阶部缝制时的线头堆积，采用可提高生产效率的新型手动开关，微量供油，中厚料，最高缝纫速度：针码4mm以下：5000sti/min，针码4mm以上：4000sti/min，回针速度，3000sti/min，最大针码：5mm，压脚高度，压脚手柄：6mm、膝控：16mm，针杆行程：31mm，机针（DBx1·DPx5）：#11-#18（Nm75-110），送布牙高度：0.8mm，重量34.5kg。电机：AC伺服电机，电源：单相220V 450VA以下。</p> <p>(三) 学生主机（计算机单元）： 计算机单元位于实训台左侧，左侧桌面安装旋转升降显示屏支架臂、配备21.5英寸液晶显示器，配备旋转升降托板腕托盘，电脑键盘托架，可升降角度可调节，不使用时可以隐藏在实训台下方。电脑主机配备防尘机柜。位于实训台支架外侧。控制主机配置：ThinkCentre E97 I7-10700/8G/1TB+128G/4G独显/W10/180W/17升。 配备院校教学专业服装CAD制版软件，可实现版、放码、排料。开样界面：人性化的界面设计（根据习惯编辑左右侧工具栏工具和鼠标右键快捷键工具），使传统手工制版习惯在电脑上完美体现。原型法、比例法、自由设计法等多种打版方式，满足每位设计师的需求。电脑自动放码，可随意修改各部位尺寸。迅速完成量身定制（包括特体的样版自动生成）。自动存储功能，避免了文件遗失的后顾之忧。可以设置备份时间间隔。多种服装制作工艺符号及缝纫标记，可辅助完成工艺单。多种线类型，满足不同的设计需求。多种省处理，褶处理功能和15种缝边拐角类型。精确的测量、方便的纸样文字注解、高效的改版和逼真的1:1显示功能。放码界面：多种放码方式：点放码、切开线放码和比例放码，肩斜放码，定型放码，辅助线放码，辅助线</p>	80	套

			<p>平行放码、圆弧放码等，多种档差测量及拷贝功能。多种样板校对及检查功能，可显示每个点的放码量。强大、便捷的随意改版功能。可重复的比例放缩和纸样缩水处理。任意样片的读图输入，数据准确无误。提供多种国际标准 CAD 格式文档（如*.DXF 或*.AAMA），兼容其他 CAD 系统。</p> <p>排料界面：全自动排料、人机交互排料和手动排料。软件采用双界面，两个裁床工作区同时工作，一个窗口同时完成两床唛架。具有样片缩水处理功能，可直接对预排样片缩水处理。算料功能，快速自动计算用料率，为采购布料和粗算成本提供科学的数字依据。多种定位方式：随意翻转、定量重叠、限制重叠、多片紧靠和先排大片再排小片等。根据面辅料、同颜色不同号型，不同颜色不同号型的特点自动分床，择优排料。可以设定条格尺寸，进行对条对格的排料处理。在不影响已排的样片情况下，实现纸样号型和单独纸样的关联替换。样板可重叠或作丝缕倾斜，并可任意分割样片。排料图可作 180 度旋转复制或复制倒插。定时自动精确排料，制帽，交错，倒插等辅助功能，为内衣，箱包，手袋，玩具等用户提供便利。可输入 1:1 或任意比例之排料图（迷你唛架）。</p> <p>（四）服装裁剪制板熨烫单元： 服装裁剪制板熨烫区尺寸 1600*800mm，可移动软包烫板尺寸（长*宽）120cm*75cm。 1200W 蒸汽吊瓶熨斗，一台。★含吊瓶支架，烫凳。充分满足教学、实训和大赛中服装成品、半成品的制作、熨烫要求。转椅凳子：材质：定型绵，皮革，电镀金属等。橱柜：多功能储物柜包括可抽拉式裁片整理台、纸样整理台、放置工具的抽屉、储物柜等，设计合理，使用方便。配：1 个烫凳、1 个转凳，二块压铁。</p> <p>★（五）符合或优于 2021 职业院校技能大赛高职组服装设计与工艺赛项技术要求。</p> <p>（六）售后服务内容：提供技术支持和升级服务。</p> <p>（七）★原厂质保，免费升级。</p>			
2	立体裁剪用人台	匠裁	<p>匠裁 165/84A</p> <p>立体裁剪人台技术参数： 胸围：84cm，腰围：64cm，臀围：91cm，肩宽：38cm，前长：35cm，背长：38cm。</p> <p>产品特点： 版型：自主研发、专利产品，符合中国女性人体版型特点； 材质：实心 PU 发泡，可直插针，使用寿命长； 工艺：使用棉布、部位线清晰，做工精致； 底座：烤漆升降四插脚，实心铸铁支架，稳定性好，美观实用。</p> <p>插针方式：直插、斜插、可熨烫 人台尺寸误差控制在±1.5cm 以内。</p> <p>★符合或优于 2021 年全国职业院校技能大赛服装设计与工艺赛项高职组使用人台。 ★原厂质保，免费升级。</p>	80	个	950

3	工具包	希柏润	服装设计 与工艺工	工具包含：服装制作与工艺工具包/1 个、梭皮/1 个、梭芯/2 个、针插/1 个、立裁针/1 包、标记带/2 卷、手缝针/1 包、机针/1 包、消失划粉/2 片、有色划粉/1 片、双面胶（文具用）/1 卷、透明胶带/1 卷、小文具刀/1 把、	80	套
			具包	一字螺丝刀 1 把、十字螺丝刀/1 把、锥子/1 个、镊子/1 个、拆线器/1 个、记号笔/1 支、消失笔/1 支、自动铅笔/1 支、铅笔芯/1 管、黑色签字笔/1 支、橡皮/1 个、划布轮（划线轮）/1 个、打孔器/1 个、剪口钳/1 把、线剪/1 把、纸剪/1 把、大吉剪刀（11 寸）/1 把、卷尺/1 个、曲线尺/1 把、袖笼曲线尺/1 把、直尺/1 把、20CM 钢尺/1 把、左、右单压脚/各 1 个、砂纸/1 张。		