|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 单位 | 数量 | 用途 | 规格 | 技术参数 | 备注 |
| 试验台 | 设备类 | 米 | 30 | 实验用 | 台面高750mm\*宽600mm，总长度30m（包含6个下水槽，400\*500mm），两处中央台面需带电装置，1套紧急喷淋系统，材质参照我院病理科。 | 一、中央台、边台、转角柜技术要求1、台面要求：1.1.≥13.0mm厚实芯理化板台面,台面具耐热、耐磨、耐撞击、耐酸碱、耐腐蚀、防水等功能。★1.2、实验室台面板必须采用三维基材结构30%热固树脂和70%木纤维高温高压下固化成型，不弯曲，不变形。不采用以牛皮和酚醛树脂为基材的二维基材结构。台面板材料供应商需提供相关资料证明满足结构性能要求，并加盖公章.★1.3、台面板表面非传统三聚氰胺处理技术，必须采用电子束固化技术（EBC）生产，表面光滑细腻，具有超强的抗腐蚀及细菌滋能力，要提供由SGS出具的技术使用证明，加盖公章。★1.4、台面甲醛释放量检测达到国家标准（GB18580-2001）E1级的技术指标要求，甲醛释放量检测结果值为小于0.1mg/L。（提供国内权威机构第三方检测报告要求盖鲜章）★1.5、在以下化学试剂的抗腐蚀测试中：98%硫酸；37%盐酸；65%硝酸；10%氢氧化钠；37%甲醛；硫化钠饱和液；测试结果达到台面的国家相关标准，测试中台面24h内表面无明显变化。★1.6、面板必须提供SEFA3.0的测试报告，并加盖公章。★1.7、台面板绿色环保必须提供PEFC认证报告，并加盖公章。★1.8、为保证实验室内部环境空气质量，要求台面板需提供Green guard Gold认证证书（绿色卫士金级认证证书），要求其中VOC挥发性有机物测试标准最大允许预测浓度为0.22mg/m3.★1.9、台面板必须提供满足以上技术参数指标的10年质量售后服务承诺书。★1.10、提供制造厂家针对本项的授权书原件。2、产品的工艺要求：2.1.外形尺寸：长、宽、高误差点≤3mm；邻边垂直度：台面对角线、框架对角线1000mm≤3mm；2000mm≤4mm；3000mm≤5mm。2.2.结构：钢木结构，钢制结构部件经酸洗、磷化后表面必须经纯环氧树脂塑粉高温固化处理，平整光滑，不允许有喷涂层脱落、鼓泡、凹陷、压痕以及表面划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口等，钻孔位置最低要求由模具定位。切割、钻孔和倒角应去毛刺。各种配件安装应严密、平整、端正、牢固、结合处应无崩茬或松动。金属配件应做除锈和防腐处理。2.3.箱体：木质基材采用优质品牌的 15mmE1 环保中密度板，双面均粘压优质三聚氰胺板；断面均采用 PVC 封边，严格保证对人体无伤害。抽屉面板、门面板截面采用 2mmPVC 封边处理。2.4.试剂架:采用 30×80×1.5mm 铝合金立柱，经过除油、除锈、酸洗、磷化、高压静电粉沫喷涂加工而成，可配置多种功能型设施，如电源插座等。层板镶嵌 12MM钢化玻璃。2.5.滑轨 采用优质 16 寸黑色导轨，抽送轻滑无噪音，并有自动归位设计。2.6.铰链:采用优质 105 度铰链，水池部分采用 304 不锈钢铰链。2.7.拉手:采用山字型铝合金暗拉手，同抽屉，门板在同一立面。2.8.实验室专用水盆+三联水龙头2.8.1.材质：PP2.8.2.型号：550mm×450mm×310mm、800mm×530mm×350mm2.8.3.实验室专用三联水龙头，具体参数：水盆为PP材质，台下托底式安装,有效防止台面残留水渗入柜内。存水弯及排水管使用 高密度PP沉淀式泻水头及实验室专用PP连接管，具耐腐蚀防酸碱防阻塞功能。壁厚可达7mm， 平整不变形槽沿表面纹理处理为皮纹，耐刻刮，与大部分台面板表面纹理一致，颜色分为：黑。2.8.4.冷热水龙头:2.8.4.1.加强PP,保证经过的水流绝对不与金属接触，表面处理为高亮度环氧树脂涂层，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射，以保证可在实验室等环境下使用。2.8.4.2.全塑料阀芯：90°旋转，使用寿命开关50万次，静态最大耐压20巴。2.8.4.3.开关旋钮：专利把手，高密度PP材质，人体工学设计，手感舒适；把手的材质-PP更适应实验室耐腐蚀的需求。2.8.4.4.特制鹅颈管可360°旋转，满足用户对龙头出水位置的需求。2.8.4.5.附件：可拆卸塑料水嘴，可加接防溅滤水器。2.9插座：采用 1.0mm 厚 45\*90mm 钢制专用梯形盒，表面酸洗处理后经环氧树脂静电粉沫喷涂高温固化处理，耐酸碱及有机溶剂。配 220V 10A 五孔插座 1 个以上。2.10.所有试验台必须根据不同的功能使用要求，定制生产，配置相应功能（如仪器台必须配置电脑主机箱，键盘，用电保护装置。高温台，高温角柜台面采用 20MM大理石台面，感应水龙头带感应功能）。★3.质量保证：提供全钢中央台、全钢边台经市级以上质检部门出具的实验台产品符合GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》的检验报告。六、紧急冲淋技术要求1、产品要求:采用冷轧工艺，使用卫生级304不锈钢材质，管内壁为光滑镜面，无油脂不生锈；并将密封带改为“O”型密封圈。2、材质：不锈钢3、冲淋器：SUS304不锈钢；用于冲洗全身；冲淋开关球阀能在1秒内快速启动。在标准水压下，15分钟内，冲淋喷头流量达到75.7升/分钟。4、冲淋器水流范围：标准水压下，在离固定底座1520mm水平面处，冲淋器流出的水散开的范围为￠500mm。5、洗眼器：SUS304不锈钢，用于清洗眼部、面部、手部等部位；洗眼盆高度适宜，双水孔出水设计符合人体工学原理，孔位高度与角度完全依照面部比例进行设计；洗眼器开关球阀能在1秒内快速启动。标准水压下，15分钟内，洗眼喷头流量均可达到1.5升/分钟。6、洗眼喷头：加厚铜质。利用缓压原理，使喷出的水流更加温和，在使用过程中不会因水流过激伤害眼膜与眼睛内部的神经而造成二次伤害。 | 基建施工配合，参照基建图纸 |