

附件二：医疗护理单元配套设施技术参数要求

1、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜整体材质要求：

1.1、抢救室台柜、处置室台柜、洗胃室台柜、清创室台柜、穿刺室台柜、保健室台柜、检查室台柜、换药室台柜、推拿室台柜、针灸室台柜、胃镜室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、医废暂存间台柜柜体钢质部分需全部采用厚度为1.0mm的SECC电解板制作。

1.2、SECC电解板依据GB/T 5213-2019《冷轧低碳钢板及钢带》、GB/T 1839-2008《钢产品镀锌层质量试验方法》、GB/T 4336-2016《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》、GB/T 228.1-2021《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》标准要求，应满足①成分含量： $C \leq 0.12\%$ 、 $Mn \leq 0.60\%$ 、 $P \leq 0.030\%$ 、 $S \leq 0.030\%$ 、 $Al \geq 0.020\%$ ；②力学性能：屈服强度 $\leq 280\text{MPa}$ 、抗拉强度：270~410 MPa、断后伸长率 $A \geq 28\%$ ；③镀层重量（双面） $\geq 45\text{g}/\text{mm}^2$ 。

1.3、SECC电解板依据GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》应满足中性盐雾试验($\geq 500\text{h}$)、乙酸盐雾试验($\geq 200\text{h}$)不低于9级的要求。

2、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜钢板喷涂要求：

2.1、SECC电解板表面需采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂，涂层厚度应达到60-80 μm ，铅笔硬度应达到3H，涂层附着力应达到0级，使喷塑涂层耐腐蚀、耐冲击性能高于国家标准。表面涂层具有环保、防锈、耐腐蚀、绝缘性高、附着力强、耐摩擦等技术特点，涂层颜色中标后由业主选择确定，且此项调整不得变更投标价格。

2.2、SECC电解板涂层依据GB/T 13448-2019《彩色涂层钢板及钢带试验方法》、GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》标准要求，①划格试验为0级；②杯突试验试样无开裂和脱落现象；③耐水浸泡试验试样无气泡、开裂、脱落现象，无失光，无变色；④耐干热试验试样无失光和变色等现象；⑤耐有机溶

剂试验在规定的擦拭次数后，试样涂层未破损；⑥耐酸性（24h）、耐碱性（24h）试样表面应无明显变化；⑦耐腐蚀：200h内，观察在溶液中样板划道两侧3mm以外，应无鼓泡产生；200h后，检查划道两侧3mm外，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象。

2.3、根据医院的院感要求，SECC电解板喷涂层依据GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》标准要求，SECC电解板喷涂样块需满足对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、表皮葡萄球菌、变异库克菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌MRSA的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>99.00%的要求，对白色念珠菌的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>90.00%的要求。

2.4、根据医院的院感要求，SECC电解板喷涂层依据GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》，SECC电解板喷涂样块需满足耐黑曲霉、黄曲霉、链格孢、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、绿色木霉、出芽短梗霉达到0级。

2.5、根据医院的院感要求，SECC电解板喷涂层依据ISO 21702:2019《测量塑料和其他无孔表面上的抗病毒活性》标准要求，SECC电解板喷涂样块需满足对甲型流感病毒H1N1的抗病毒活性值 ≥ 3 、抗病毒活性率>99.00%的要求。

★2.6、根据《医疗机构消毒技术规范》和GB 21551.1-2008《家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能通则》要求，SECC电解板喷涂层应满足①抗菌材料对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抑菌环宽度 $\leq 5\text{mm}$ ；②多次完整皮肤刺激试验，受试物对动物皮肤无刺激性；③皮肤变态反应试验，受试物对动物皮肤不产生变态反应。

2.7、喷涂粉末依据HG/T 2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价 涂料》标准要求，应满足①色泽均匀，无异物，呈松散粉末状，②涂膜外观正常，③硬度（擦伤） $\geq \text{H}$ ，④附着力 ≤ 1 级，⑤耐冲击性/cm光泽（ 60° ） $\leq 60: 50\text{cm}$ ，⑥弯曲试验光泽（ 60° ） $\leq 60: 2\text{mm}$ ，⑦耐碱性（5%NaOH）：168h无异常，⑧耐酸性（3%HCl）：240h无异常，⑨耐湿热性：500h无异常，⑩耐盐雾性：500h，划线处：单向锈蚀 $\leq 2.0\text{mm}$ ，未划线区：无异常，⑪可溶性重金属含量：可溶性铅（Pb） $\leq 90\text{mg/kg}$ ；可溶性镉（Cd） $\leq 75\text{mg/kg}$ ；可溶性铬（Cr） $\leq 60\text{mg/kg}$ ；可溶性汞（Hg） $\leq 60\text{mg/kg}$ ，⑫耐沸水性：2h无异常，⑬重金属含量：铅（Pb） $\leq 20\text{mg/kg}$ ；镉（Cd） $\leq 20\text{mg/kg}$ ；六价铬（Cr⁶⁺）

≤20mg/kg；汞（Hg）≤20mg/kg；砷（As）≤20mg/kg；钡（Ba）≤1000mg/kg；硒（Se）≤20mg/kg；锑（Sb）≤20mg/kg；钴（Co）≤20mg/kg，⑭光泽⑮耐磨性⑯漆膜厚度。

3、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜台面材质及性能要求：

3.1、抢救室台柜、处置室台柜、洗胃室台柜、清创室台柜、穿刺室台柜、保健室台柜、检查室台柜、换药室台柜、推拿室台柜、针灸室台柜、胃镜室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、医废暂存间台柜台面全部采用医用抗污石英石台面，板材厚度为15mm±0.4mm，具备抑菌、耐污、阻燃、抗冲击、无缝拼接、不易变色等性能；台面颜色采购人选择确定，且此项调整不得变更投标价格。

★3.2、石英石依据 JC/T908-2013《人造石》、GB6566-2010《建筑材料放射性核素含量》、JG/T463-2014《建筑装饰用人造石英石板》标准要求，①应满足莫氏硬度≥5级，②吸水率<0.2%，③弯曲强度>35MPa，氧指数：≥34，重金属含量：可溶性铅≤90mg/kg、可溶性镉≤75mg/kg、可溶性铬≤60mg/kg、可溶性汞≤60mg/kg，放射性核素：内照射指数IRa≤1.0，外照射指数Ir≤1.3。

★3.3、石英石依据 GB/T31402-2015《塑料塑料表面抗菌性能试验方法》标准要求，对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、白色念珠球菌的抗细菌率≥99.00%。

★3.4、石英石依据 GB/T24128-2018《塑料 塑料防霉剂的防霉效果评估》标准要求，对黑曲霉、球毛壳、宛氏拟青霉、绳状青霉、长枝木霉的长霉等级达到0级生长。

★3.5、耐污染性能指标：石英石台面依据 GB/T 17657-2022《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》，对60%硫酸、65%硝酸、37%盐酸、85%磷酸、28%氨水、乙酸、丙酮、二氯甲烷、王水、二甲苯、高氯酸、器械消毒液、3%双氧水、40%氢氧化钠、碘伏、乙醇、碘酒、硫酸铜、甲苯、丁酮的检验无明显变化（5级）。

4、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜五金配件要求：

4.1、锁具：采用叶片转舌锁，锁体材质为锌合金，锁芯叶片为黄铜，钥匙材质为黄铜，表面常规镀光亮铬处理。锁具钥匙重复率低，具备换芯功能，锁芯

具有定位功能；不同用途的锁具款式及具体安装位置、数量等由中标人生产前与采购人确认后执行，且此项调整不得变更投标价格；锁具依据 QB/T 1621-2015《家具锁》标准要求，应满足①保密度：弹子锁、叶片锁钥匙不同牙花数（种），叶片锁 6 个钥匙芽花 ≥ 500 ；互开率（%），叶片锁 6 个钥匙芽花 ≤ 0.612 ，②牢固度：锁头固定连接静拉力，锁头直径小于 20mm 的，在承受 140N 静拉力后，应无松动；锁头固定连接扭矩，锁头直径小于 20mm 的，在承受 1.80N.m 扭矩后，应无松动；锁芯拨动扭矩，在承受 0.70N.m 扭矩后，应能正常使用；弹子锁、叶片锁使用寿命，锁头直径小于 20mm 的弹子锁、叶片锁，使用寿命应不小于 10000 次，③灵活度：钥匙插拔、旋转，钥匙插拔应灵活、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（N），叶片锁应不大于 9；钥匙开启扭矩（N.m）不应大于 0.65，④外观质量：锁头、钥匙，锁头、钥匙应平整光洁，商标字迹应清晰、端正；电镀件，电镀件外露表面应色泽均匀，不应有起泡、起层、露底等明显瑕疵；电镀件耐腐蚀：电镀件外露表面经 12h 的中性盐雾试验后，应达到外观评级 RA6 级的规定。

4.2、导轨：采用三节医用走珠滑轨，抽拉自如，抽屉内能放置 30kg 负载重量，导轨需在高温+50℃，低温-30℃能正常使用且不渗油，开关顺滑，双叠全拉带定位结构，防止滑出，静音效果好，使用寿命长；抽屉导轨依据 QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》标准要求，应满足①过载要求：垂直向下静载荷、水平侧向静载荷、猛关、猛开项目，②功能试验：操作力-推力、操作力-拉力、耐久性、下沉量、垂直向下静载荷、水平侧向静荷载、猛关、猛开、拉出安全性项目，③耐腐蚀要求。

4.3、铰链：采用静音阻尼缓冲铰链，依据 QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》标准要求，应满足①过载要求：垂直静载荷、水平静载荷项目，②功能试验：关闭力、打开力、下沉量、垂直静载荷、水平静载荷、耐久性项目，③耐腐蚀要求。

4.4、水槽盆：采用 SUS304 不锈钢材质，不锈钢水槽依据 GB/T 38474-2020《家用不锈钢水槽》标准要求，应满足①材料厚度要求，②手可接触部位不应有毛刺或对使用者造成割手等伤害的缺陷，③平整度要求，④耐腐蚀性能要求，⑤排水机构的尺寸、排水虑器、溢水部件、其他性能要求，⑥承载性能要求，⑦水嘴开孔强度、尺寸要求，⑧防震垫感官、尺寸要求，⑨防结露涂层的防结露和附

着力要求, ⑩外形尺寸要求, ⑪槽体外观、排水机构外观、防结露涂层外观要求, ⑫配件的要求。

4.5、水龙头: 采用纯铜芯高抛感应式全自动水龙头, 依据 CJ/T 194-2014《非接触式给水器具》标准要求, 应满足①外观与装配要求, ②抗安装负载要求, ③防触电保护要求, ④控制距离要求, ⑤启闭时间, s 要求, ⑥整机能耗要求, ⑦抗干扰性能要求, ⑧断电保护要求, ⑨欠压保护要求, ⑩水流量要求, ⑪强度性能要求, ⑫水击性能要求, ⑬耐高低温性能要求, ⑭耐潮湿性能要求, ⑮电池盒性能要求, ⑯工作寿命要求。

5、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜底座部分要求:

5.1、采用 1.0mm 316 不锈钢踢脚线, 比柜体前端面缩进尺寸为 23mm, 高度为 150mm, 防止护理操作人员因为紧张而繁忙的操作而碰伤脚步, 同时满足院感管理要求。

5.2、316 不锈钢钢板依据 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 13448-2019《彩色涂层钢板及钢带试验方法》应满足①成分含量: $C \leq 0.08\%$ 、 $Si \leq 0.75\%$ 、 $Mn \leq 2.00\%$ 、 $P \leq 0.045\%$ 、 $S \leq 0.030\%$ 、 $Cr: 16.00\% \sim 18.00\%$ 、 $Ni: 10.00\% \sim 14.00\%$ 、 $Mo: 2.00\% \sim 3.00\%$ 、 $N \leq 0.10\%$;②力学性能: 规定塑性延伸强度 $\geq 205MPa$ 、抗拉强度 $\geq 515MPa$ 、断后伸长率 $\geq 40\%$;③维氏硬度 ≤ 220 ;④晶间腐蚀试验试样无因晶间腐蚀而产生的裂纹;⑤耐酸、碱试验 24h, 无明显腐蚀现象;⑥弯曲试验试样无裂纹;⑦表面质量无影响使用的缺陷。

5.3、316 不锈钢钢板依据 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》应满足中性盐雾试验($\geq 500h$)、乙酸盐雾试验($\geq 200h$)不低于 9 级的要求。

6、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜工艺要求:

6.1、钢质柜体: 整体采用电阻焊接工艺, 无外露焊点, 钢板采用激光切割及数控折边成型。抽屉面板、柜门处为可更换式铭牌卡槽, 方便医护人员根据现场管理要求插入说明卡片, 上柜玻璃与钢板之间利用双面封板配合塑料防震边条, 将玻璃牢牢锁定在门板之内, 不会晃动。门与柜体的连接采用液压阻尼缓冲铰链,

柜门开度在 45° 以下时开始自行缓慢关闭，大大提高缓冲效果，形成关闭时的舒适效果。门板采用隐藏式卷边拉手折弯一体成型，采用双层门板工艺且夹层内有固定加强筋，方便清理避免拐角处细菌的滋生，柜门打开后，美观无死角。柜体正面门及抽屉间空隙在 1.0-1.5mm 之间，柜体边框宽度为 20mm 薄边设计，使柜体空间得到最大的利用；柜体内置一块活动层板，四边三道折弯不刮手，可自由调节高度，层板挂钩采用 2.0mm 厚，可自由拆卸，可根据医护人员要求自由逐级调整高度，防止放入物品时因为物品体积问题而无法放入，层板加强筋可承受 50KG。上中下柜按照人体工学原理设计，既方便护理人员的打理，同时防止灰尘的堆积，抽屉及开门的比例，都是按照日常的使用产品数量进行划分，玻璃与门框之间的大小比例，根据可观察视角进行面积大小分布。做到比例协调结构合理整体美观等效果。中柜及上下柜内都有可调节层板，无菌物品的存放空间随意调节，悬挂式小型挂钩，轻巧方便，操作灵活，中柜背板需预留强电插座孔位。水槽处在使用时，经常会有水溅出，设计 ABS 有机玻璃挡水装置，方便清洁，只需要轻轻擦拭。水槽与台面采用台下结合方式，防止医用级水槽与台面留有藏污纳垢的间隙，水槽下水管“U”型弯头防止异味窜出。高危药品柜：采用双锁（内置抽屉采用叶片转舌锁，柜门采用电子密码锁）管制，保证药品管理安全。

6.2、医用边柜台面安装：台面安装时周边做 45° 拼接下挂处理，正面下挂为 40mm，背面靠墙体位加档边为 80mm，石材收口处需做圆角处理，拼接时需做无缝处理。

6.3、处置柜：配置脚踏带缓降功能的垃圾收纳装置，脚踏使用寿命达十万次。处置柜 ABS 垃圾盖板通过不同颜色、标识可以区分医疗废物（感染性垃圾、病理性垃圾、药物性垃圾、损伤性垃圾、化学性垃圾）和非医疗废物，所有的垃圾桶选用 SECC 电解板静电喷涂定制，垃圾桶配备垃圾袋固定卡扣装置。

7、抢救室台柜、处置室台柜、清创室台柜、口腔科台柜、配液室台柜、污物暂存间、医废暂存间台柜整体性能要求：

7.1、无菌物品壁柜依据 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求需满足①主要尺寸及偏差（产品外形尺寸偏差）要求；②外观性能要求（金属件）；③安全性能要求（结构安全）；④力学性能要求（柜类强度、柜类稳定性、柜类耐久性）；⑤理化性能要求〔金属喷涂（塑）涂层（硬度、冲击强度、耐腐蚀、附着力）〕；⑥产品有害物质（甲

醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷)。

7.2、无菌物品壁柜依据 GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》标准要求, SECC 电解板喷涂样块需满足对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、表皮葡萄球菌、变异库克菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌 MRSA 的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>99.00%的要求, 对白色念珠菌的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>90.00%的要求。

7.3、无菌物品壁柜依据 GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》, SECC 电解板喷涂样块需满足耐黑曲霉、黄曲霉、链格孢、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、绿色木霉、出芽短梗霉达到 0 级。

7.4、无菌物品壁柜依据 ISO 21702: 2019《测量塑料和其他无孔表面上的抗病毒活性》标准要求, SECC 电解板喷涂样块需满足对甲型流感病毒 H1N1 的抗病毒活性值 ≥ 3 、抗病毒活性率>99.00%的要求。

7.5、治疗柜依据 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求需满足①主要尺寸及偏差(产品外形尺寸偏差)要求; ②外观性能要求(金属件); ③安全性能要求(结构安全); ④力学性能要求(柜类强度、柜类稳定性、柜类耐久性); ⑤理化性能要求〔金属喷涂(塑)涂层(硬度、冲击强度、耐腐蚀、附着力)〕; ⑥产品有害物质(甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷)。

7.6、治疗柜依据 GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》标准要求, SECC 电解板喷涂样块需满足对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、表皮葡萄球菌、变异库克菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌 MRSA 的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>99.00%的要求, 对白色念珠菌的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>90.00%的要求。

7.7、治疗柜依据 GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》, SECC 电解板喷涂样块需满足耐黑曲霉、黄曲霉、链格孢、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、绿色木霉、出芽短梗霉达到 0 级。

7.8、治疗柜依据 ISO 21702: 2019《测量塑料和其他无孔表面上的抗病毒活性》标准要求, SECC 电解板喷涂样块需满足对甲型流感病毒 H1N1 的抗病毒活

性值 ≥ 3 、抗病毒活性率 $> 99.00\%$ 的要求。

★7.9、治疗柜依据《医疗机构消毒技术规范》和 GB 21551.1-2008《家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能通则》要求，应满足①抗菌材料对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抑菌环宽度 $\leq 5\text{mm}$ ；②多次完整皮肤刺激试验，受试物对动物皮肤无刺激性；③皮肤变态反应试验，受试物对动物皮肤不产生变态反应。

7.10、药品柜依据 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求需满足①主要尺寸及偏差（产品外形尺寸偏差）要求；②外观性能要求（金属件）；③安全性能要求（结构安全）；④力学性能要求（柜类强度、柜类稳定性、柜类耐久性）；⑤理化性能要求【金属喷涂（塑）涂层（硬度、冲击强度、耐腐蚀、附着力）】；⑥产品有害物质（甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷）。

7.11、药品柜依据 GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》标准要求，SECC 电解板喷涂样块需满足对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、表皮葡萄球菌、变异库克菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌 MRSA 的抗细菌性能及抗细菌耐久性能 $> 99.00\%$ 的要求，对白色念珠菌的抗细菌性能及抗细菌耐久性能 $> 90.00\%$ 的要求。

7.12、药品柜依据 GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》，SECC 电解板喷涂样块需满足耐黑曲霉、黄曲霉、链格孢、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、绿色木霉、出芽短梗霉达到 0 级。

7.13、药品柜依据 ISO 21702: 2019《测量塑料和其他无孔表面上的抗病毒活性》标准要求，SECC 电解板喷涂样块需满足对甲型流感病毒 H1N1 的抗病毒活性值 ≥ 3 、抗病毒活性率 $> 99.00\%$ 的要求。

★7.14、药品柜依据《医疗机构消毒技术规范》和 GB 21551.1-2008《家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能通则》要求，应满足①抗菌材料对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抑菌环宽度 $\leq 5\text{mm}$ ；②多次完整皮肤刺激试验，受试物对动物皮肤无刺激性；③皮肤变态反应试验，受试物对动物皮肤不产生变态反应。

7.15、大输液柜依据 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求需满足①主要尺寸及偏差（产品外形尺寸偏差）要求；②外观性能要求（金属件）；③安全性能要求（结构安全）；

④力学性能要求（柜类强度、柜类稳定性、柜类耐久性）；⑤理化性能要求【金属喷涂（塑）涂层（硬度、冲击强度、耐腐蚀、附着力）】；⑥产品有害物质（甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷）。

7.16、大输液柜依据 GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》标准要求，SECC 电解板喷涂样块需满足对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、表皮葡萄球菌、变异库克菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌 MRSA 的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>99.00%的要求，对白色念珠菌的抗细菌性能及抗细菌耐久性能>90.00%的要求。

7.17、大输液柜依据 GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》，SECC 电解板喷涂样块需满足耐黑曲霉、黄曲霉、链格孢、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、绿色木霉、出芽短梗霉达到 0 级。

7.18、大输液柜依据 ISO 21702: 2019《测量塑料和其他无孔表面上的抗病毒活性》标准要求，SECC 电解板喷涂样块需满足对甲型流感病毒 H1N1 的抗病毒活性值 ≥ 3 、抗病毒活性率>99.00%的要求。移动液体架，4 只 5 寸丝杆单片轮，其中 2 只脚轮配置刹。主架矩管焊接成型带不锈钢扶手，内置三种不同规格的活动式塑料筐，塑料筐规格为（长×宽×高）：400×600×200mm（大号）；400×600×100mm（中号）；400×600×50mm（小号），每只塑料筐承重 ≥ 60 Kg。三种规格的抽屉可以根据科室的要求进行多种组合；抽屉内部配置标准 ABS 塑料活动式隔条，用户可以根据需要进行自由组合（ABS 塑料活动式隔条既能实现平均分隔，也能实现异形分隔），并配置标准的标识牌，可对每一分隔进行标识，实现物品放置分类明确、标识明确。

7.19、处置柜依据 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求需满足①主要尺寸及偏差（产品外形尺寸偏差）要求；②外观性能要求（金属件）；③安全性能要求（结构安全）；④力学性能要求（柜类强度、柜类稳定性、柜类耐久性）；⑤理化性能要求【金属喷涂（塑）涂层（硬度、冲击强度、耐腐蚀、附着力）】；⑥产品有害物质（甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷）。

7.20、处置柜依据 GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌

效果》标准要求，SECC 电解板喷涂样块需满足对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、表皮葡萄球菌、变异库克菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌 MRSA 的抗菌性能及抗菌耐久性能 >99.00% 的要求，对白色念珠菌的抗菌性能及抗菌耐久性能 >90.00% 的要求。

7.21、处置柜依据 GB/T 1741-2020 《漆膜耐霉菌性测定法》，SECC 电解板喷涂样块需满足耐黑曲霉、黄曲霉、链格孢、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、绿色木霉、出芽短梗霉达到 0 级。

7.22、处置柜依据 ISO 21702: 2019 《测量塑料和其他无孔表面上的抗病毒活性》标准要求，SECC 电解板喷涂样块需满足对甲型流感病毒 H1N1 的抗病毒活性值 ≥ 3 、抗病毒活性率 >99.00% 的要求。

7.23、处置柜依据《医疗机构消毒技术规范》和 GB/T 21551.1-2008 【家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能通则】要求，应满足①抗菌材料对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抑菌环宽度 $\leq 5\text{mm}$ ；②多次完整皮肤刺激试验，受试物对动物皮肤无刺激性；③皮肤变态反应试验，受试物对动物皮肤不产生变态反应。

7.24、牙科推车，柜体立柱铝合金型材，侧板与背板采用厚度为 4mm 铝塑板，整体搭配合理，台面、底座以及抽面拉手采用 ABS 工程塑料一次性注塑成型，台面三方带 ABS 围栏，带一层中号抽屉，抽屉下方配置两层隔板；4 只 4 寸丝杆单片轮，其中 2 只脚轮配置刹。

7.25、仪器存放架，冷轧钢板制成，立柱板厚 2mm；隔板冷轧钢板制成，板厚 1.0mm，侧面安装加强支撑，共四层隔板，可任意调节层距。

7.26、组合工作台下柜（带周转筐）：内置三种不同规格的活动式塑料筐，塑料筐规格为（长×宽×高）：400×600×200mm（大号）；400×600×100mm（中号）；400×600×50mm（小号），每只塑料筐承重 $\geq 60\text{Kg}$ 。三种规格的抽屉可以根据科室的要求进行多种组合。抽屉内部配置标准 ABS 塑料活动式隔条，用户可以根据需要进行自由组合（ABS 塑料活动式隔条既能实现平均分隔，也能实现异形分隔），并配置标准的标识牌，可对每一分隔进行标识，实现物品放置分类明确、标识明确。