详细技术参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 实验台 | 铝木结构主要特点：  1.采用专用金属支架及金属连接件，全部模具化制造，表面作环氧树脂喷涂，耐酸碱，耐高温，款式新颖，风格独特；  \*2.圆管为φ55mm，方管为40\*38mm。结实耐用；结构合理，承重能力好，结实耐用，便于维修。  3.ABS可调脚，防锈减震，内镶金属杆，可调节整体水平。  规格：铝木结构 N\*1500\*800mm 规格：N\*750\*800mm  \*4.1台面：台面采用实验室专用≥12.7mm厚的实芯理化板，边缘加厚，操作面前缘上边圆滑处理，美观且光滑不伤手。台面与柜体间应连接稳固，台面不能脱落或跷起。耐酸碱、高温，坚固不变形，不含溶剂及有毒物质。材料表面易清洁防化、防潮、以及耐磨。台面材料必须符合以下技术参数及要求：  （1）化学性能要求：耐化学腐蚀性能优越，提供常规至少70种化学试剂的检测报告，检测方法参照GB/T 17657-2013，其中包含常规试剂37%盐酸、50%硝酸、98%硫酸、次氯酸钠、环己胺、无水乙醇、丙酮、高氯酸、乙二醇、异丙醇、液体石蜡、环己酮、吡啶、三氯乙烯、乳酸、无水乙醚、苯乙烯、磷酸、氢氟酸、氢溴酸等酸碱试剂。  （2）物理性能要求；燃烧性能：国家标准（GB/T8624-2012）达到B1级；  表面耐干热性能：国家标准（GB/T7911-2013）需达到1级标准；  表面耐香烟灼烧，国家标准（GB/T7911-2013）需达到1级标准；  耐沸水性能表面质量，参照国家标准（GB/T7911-2013）需达到1级标准；  （3）环保性能要求：甲醛检测合格报告（检测方法：气候箱检测方法，测试结果≤0.06mg/m3）  （4）表面易清洁，抑制细菌生长，肺炎克雷伯氏菌测试结果抗菌活性值≥5.5，金黄色葡萄球菌测试结果抗菌活性值≥5.2，大肠杆菌测试结果抗菌活性值≥6.0，粪链球菌测试结果抗菌活性值≥1.6，肠沙门氏菌肠亚种的抗菌活性值 ≥ 4.1。  \*需提供台面生产厂家针对本项目出具的授权书原件。  4.2台体：选用优质防水三聚腈胺饰面中密度板，截面使用PVC优质封边条利用进口机械高温热熔胶封边，粘力强，密封性好，外形美观，经久耐用。  4.3台体结构：上部为抽屉，下部为柜体。根据人体工学原理，下部柜体部分后缩，确保实验操作的舒适性。  5．附件：  5.1滑轨：采用三节滚珠滑道，超静音，承重36KG以上，冲压成型表面烤漆，具有较强的耐腐蚀性。  5.2铰链：采用知名品牌DTC不锈钢铰链冲压成型，耐腐蚀、承重、经久耐用，达到可承受破坏性实验的国际五金行业标准。  5.3拉手：中外合资生产不锈钢亚光拉手。  开标时携带样品： 铝木实验台1500\*750\*800m一台。 |
| 水池柜 | 铝木结构主要特点：  1.采用专用金属支架及金属连接件，全部模具化制造，表面作环氧树脂喷涂，耐酸碱，耐高温，款式新颖，风格独特；  2.圆管为φ55mm，方管为40\*38mm。结实耐用；结构合理，承重能力好，结实耐用，便于维修。  3.不锈钢可调脚，防锈减震可调节整体水平。  规格：铝木结构 N\*1500\*800mm 规格：N\*750\*800mm  4.1台面：台面采用实验室专用≥12.7mm厚的实芯理化板，边缘加厚，操作面前缘上边圆滑处理，美观且光滑不伤手。台面与柜体间应连接稳固，台面不能脱落或跷起。耐酸碱、高温，坚固不变形，不含溶剂及有毒物质。材料表面易清洁防化、防潮、以及耐磨。台面材料必须符合以下技术参数及要求：  （1）化学性能要求：耐化学腐蚀性能优越，提供常规至少70种化学试剂的检测报告，检测方法参照GB/T 17657-2013，其中包含常规试剂37%盐酸、50%硝酸、98%硫酸、次氯酸钠、环己胺、无水乙醇、丙酮、高氯酸、乙二醇、异丙醇、液体石蜡、环己酮、吡啶、三氯乙烯、乳酸、无水乙醚、苯乙烯、磷酸、氢氟酸、氢溴酸等酸碱试剂。  （2）物理性能要求；燃烧性能：国家标准（GB/T8624-2012）达到B1级；  表面耐干热性能：国家标准（GB/T7911-2013）需达到1级标准；  表面耐香烟灼烧，国家标准（GB/T7911-2013）需达到1级标准；  耐沸水性能表面质量，参照国家标准（GB/T7911-2013）需达到1级标准；  （3）环保性能要求：甲醛检测合格报告（检测方法：气候箱检测方法，测试结果≤0.06mg/m3）  （4）表面易清洁，抑制细菌生长，肺炎克雷伯氏菌测试结果抗菌活性值≥5.5，金黄色葡萄球菌测试结果抗菌活性值≥5.2，大肠杆菌测试结果抗菌活性值≥6.0，粪链球菌测试结果抗菌活性值≥1.6，肠沙门氏菌肠亚种的抗菌活性值 ≥ 4.1。  需提供台面生产厂家针对本项目出具的授权书原件。  4.2台体：选用优质防水三聚腈胺饰面中密度板，截面使用PVC优质封边条利用进口机械高温热熔胶封边，粘力强，密封性好，外形美观，经久耐用。  4.3台体结构：上部面板遮挡，下部为柜体。  5．附件：  5.1滑轨：采用三节滚珠滑道，超静音，承重36KG以上，冲压成型表面烤漆，具有较强的耐腐蚀性。  5.2铰链：采用知名品牌DTC不锈钢铰链冲压成型，耐腐蚀、承重、经久耐用，达到可承受破坏性实验的国际五金行业标准。  5.3拉手：中外合资生产不锈钢亚光拉手。 |
| 试剂架 | 铝玻结构：立柱采用100\*40\*1500mm，表面环氧树脂粉沫喷涂，层板采用8mm厚钢化玻璃。隔板可上下调整，含光源。 |
| 水池、水槽 | PP化验水槽及三联水嘴：  水槽采用实验室专用PP水槽，周边使用玻璃胶密封；  水嘴采用全铜镀铬瓷芯三联化验水嘴，具有耐酸碱防腐蚀及防锈性；  供、排水选用PPR热熔管和PP材质专用排水管，科学连接，经久耐用。 |
| 通风柜 | 全钢结构 规格1500\*850\*2350mm  1.台面：采用12.7mm厚黑色防腐蚀、耐酸碱、防静电、防火、耐磨、抗污染的化学专用实芯理化板。 2.结构：采用1.2mm厚进口一级冷轧钢板，表面EPOXY粉末喷涂后经高温处理，耐酸碱、抗腐蚀。立体式设计，两侧立板要求为活动可拆式。 3.操作窗：使用6mm厚安全钢化玻璃门，采用背板平衡原理，无段升降，可上下移动停留在任何位置。左右悬吊钢索安装，耐腐蚀和耐磨擦尼绒滑轮，确保方便使用。 4.内衬板：采用厚6mm耐酸碱，耐高温，防潮湿的实验室专用倍耐板。 5.导流板：具导流板设计，材料选用耐酸碱，耐高温，防潮湿的实验室专用倍耐板，导流板的安装位置与角度确保排气分布均匀，无死角。在标准状况下，导流板上方与中下方出口排风量比例各约50%，以确保不同比重气体均能有效排除。 6.控制板：台面侧方设置有控制板，设置有日光灯开关按钮、风机开关按钮、电源保险开关及插座。 7.照明设备：柜顶部设置有防火防爆防腐照明灯，功率为30W。 8.插座：选用优质五孔多用插座。 9.电线：采用4.0平方国标铜芯导线。 10.风机：采用实验室专用离心风机LX-250,功率为300W，转速1450转/分，风量2300m³\h，噪声小于50分贝 |
| 仪器柜 | 规格：1000\*500\*2000mm铝木结构  1.结构：铝框架上、下两段平面结构，上段为玻璃镶嵌对开门分层柜；下层为对开全木门分层柜，柜内设活动隔板。  2.材料：  2.1柜体：全部（含背板）选用国内知名厂家生产的18mm厚中密度三聚氰胺双贴面板，周边PVC封边条机封。  2.2阶梯药品架：选用国内知名厂家生产的18mm中密度基板，外贴威盛亚理化板，确保药品架耐酸碱、防腐蚀。  2.3拉手：中外合资生产不锈钢亚光拉手。  2.4 铰链：采用知名品牌不锈钢铰链冲压成型，耐腐蚀、承重、经久耐用，达到可承受破坏性实验的国际五金行业标准。 |