

# 屏风卡座技术参数

一、屏风：规格：（1500\*600+1500\*600）\*1100H

屏风款式：

★1、采用 588 款铝合金型材，铝材采用宽度为 $\geq 56\text{mm}$  铝材材质，保证型材的塑性，耐磨性及机械拉伸，表面喷涂处理，可接触到的棱角、棱边，横向铝材比竖向铝材平面缩低 $\geq 0.2\text{mm}$ ，防止铝材切口位置对人体接触时的伤害；屏风间采用子母扣连接及游码固定，安装便利，可多次拆装屏风，不会破坏屏风的完整性，屏风具有走线功能，屏风内部可自由转向；脚垫调整高度 $\geq 15\text{mm}$ ；投标时出具屏风铝材结构图，屏风基材采用 16mm 三聚氢氨板面饰面加条纹磨砂玻璃组合，搭配得体，颜色分明。铝材均经酸腐蚀及二次抛光、电泳工艺，具有不易产生拉丝现象，色质均匀，同时可避免光污染，表面不变色，不退色，凸显高贵典雅。屏风结实牢靠，所有接头卡位牢固；顶部接头无螺丝位。

2、屏风结构：底托必须同时托住横向铝材与竖向铝材，防止屏风以后出现高差和变形。屏风底脚“十”“L”“T”字等内部连接 2.5mm 厚镀锌钢板冲压，坚固耐用，绝不氧化及生锈。并将“十”“L”“T”底脚设计成一体，有效保证屏风与屏风之间定的绝对平齐及牢固，底脚下设有 M8 调节脚方便调节屏风高度。

3、安全设计：屏风的设计应尽可能的减少对用户伤害的危险。可接触到的棱角、棱边，倒圆半径 $\geq 2\text{mm}$ 。横向铝材比竖向铝材平面缩低 $\geq 0.2\text{mm}$ ，防止铝材切口位置对人体接触时的伤害；

4、铝材厚度：屏风铝材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ；

★5、穿线系统：走线槽底部为铝制封底，采用全封闭内置式走线，走线不外漏，整齐美观对各类线起到保护作用。内设分线槽有效防止电磁干扰，走线槽即有平面，亦有外挂，外凸，竖走线，桌面走线等多功能线合，可满足所有走线需求。

6、屏风顶盖平起工艺：顶盖使用平齐工艺有效保证顶盖与铝材面盖之间平稳连接，不会出现高低落差。

二、台面板：

(1) 规格：W1500×D1500×25mm；

(2) 材料：基材采用优质三聚氰胺密度板，台面厚度为 25mm。板材经过防潮、防虫、防腐等化学处理，强度高，刚性好，不变型，握钉力测试达到国家标准，甲醛释放量 $\leq 9\text{mg}/100\text{g}$ ，工艺符合国家 E1 级环保标准，平面抗拉强度大于 0.66mpa，握钉力大于 1287N，吸水厚度膨胀率小于 3.2%。

★(3) 封边：台面封边采用优质同色 PVC 封边条组合铝箔金属色 PVC 材质（铝箔金属边条由优质 PVC 外贴一层铝箔而成），直边要求封同色 PVC 材质封边，弧形边要求封铝箔金属色 PVC 材质封边（铝箔金属边条由优质 PVC 外贴一层铝箔而成），封边采用全自动化机器封边技术，防潮、不易脱落、经久耐用，PVC 材质厚度不小于 1.2mm。桌面封边要求直边封边为同色 PVC 材质，弧形边封边为铝箔金属色 PVC 材质封边，呈现铝箔金属主色调。

★(4) 台面线盒盖：采用优质加厚型一次成型工程塑料材质，线盒尺寸为：

245mm\*90mm\*25mm，开孔尺寸为：235mm\*80mm\*25mm，线盒颜色定做为台面同色线盒盖，采用进口先进液压成型技术，带分格储物功能，走线功能等，让客户使用方便，体验新技术的先进水平，工艺精美使用便捷。

### 三、活动柜：

(1)规格 400W\*450D\*620H;

(2) 基材采用优质三聚氰胺密度板，柜面板厚度 25mm 其它采用 16mm 厚板材。板材经过防潮、防虫、防腐等化学处理，强度高，刚性好，不变型，握钉力测试达到国家标准，甲醛释放量 $\leq 9\text{mg}/100\text{g}$ ，工艺符合国家 E1 级环保标准，平面抗拉强度大于 0.66mpa，握钉力大于 1287N，吸水厚度膨胀率小于 3.2%。

(3) 封边：活动柜采用同色优质 PVC 封边条，封边采用全自动化机器封边技术，防潮、不易脱落、经久耐用，PVC 材质厚度不小于 1.2mm。柜面封边要求直边封边为同色优质 PCV 材质。

(4) 配件：抽屉采用高质三节豪华导轨及高级三抽锁，柜子配防潮、防压、防滑脚轮，拉手采用拉丝面料铝合金拉手，色调与台面铝箔一致。

四、主机架：采用 16mm 台面同色板活动主机架，四轮定位稳固平整，轮子采用耐磨型 PU 材质，移动顺畅，使用寿命长达 10 年。

五、键盘架：采用 ABS 塑料键盘托，内空尺寸为 480mm\*190mm，外长 510mm\*250，内置定位梢，翻盖型储物笔盒，人性化圆角 R 设计以免撞伤，键盘轨道采用加厚加重型宽边轴承轨道，可使用 100 万次以上。

★六、侧脚：采用铝合金 U 型包边，45 度切角组合而成，铝材壁厚 1.2mm，铝材经过水洗、钳料、酸蚀、碱蚀、低温抛光、氧化、风干等 12 道工序氧化而成，铝合金型材规格为：48mm\*12mm；内嵌 16mm 厚 E1 级三聚氰胺板，由铝合金波纹卡口嵌入板材稳固组合而成，组合配件不能外露，均隐藏在结构内部，经久耐用，美观大方，达到永久不氧化的效果。

七、设计配套要求：一个活动柜、一个主机架、一个键盘架。

## 椅子技术参数

(1) 规格：标准；

(2) 颜色：黑色；

(3) 材料：饰面：采用优质涤纶密实型网布或同等品质面料，具有耐磨，阻燃，防污、防静电功能，不起球，易清洁；满足 GB/T 19817-2005、GB 17927-1999 标准中的外观、理化检测指标及阻燃要求；

(4) 海绵：采用高密度阻燃聚氨酯定型海绵，软硬适中，回弹性好，不变形；座面密度、回弹性、压缩永久变形率等指标应满足 GB/ T 10802-2006、GB 17927-1999 标准中理化及力学测试及阻燃要求；

(5) 活动机构：采用基本倾仰机构，底盘使用厚度 $\geq 3\text{mm}$  一级冷轧钢板底盘；机构组具有倾仰弹力调控旋钮及可锁定倾仰角度和气压棒升降高度的定位装置。

(6) 气压棒：行程 80mm~100mm，气压棒的密封性、弹力比、伸展速度、循环寿命等指标应满足 JB/T 8064.2-1996 可锁定压缩气弹簧技术条件标准中的要求；

(7) 其他部位材质：脚架采用加厚钢制五星脚，稳定牢固；坐壳及扶手采用耐冲击聚丙烯 (PP) 射出成型，机械性质强韧，抗腐蚀性好；扶手为 T 字形黑色扶手，背框采用 ABS 合成塑料射出成型，强度高、韧性好；脚轮：采用强化合成尼龙纤维树脂材料制成；以上材质应满足 QB/T2280-2007 办公椅标准中的技术及质量要求。