

批荡式壁球场

产品名称	批荡式壁球场
公司名称	上海厚文康体设备工程有限公司
价格	98000.00/片
规格参数	
公司地址	上海杨浦区临青路188号B5楼
联系电话	021-65434788-8012 15921755052

产品详情

分模板式壁球场，批荡式壁球场（合资）：

国内非国际比赛项目场馆几乎都使用批荡式壁球场

标准：国际壁球协会比赛标准

国际壁球竞赛场地标准

宽6400毫米，长9750毫米，前高4570毫米，后高2130毫米，天花板高度5000-6000毫米，响声板高度480毫米，正面发球线高度1830毫米，地面发球线距后墙4260毫米，半场线将地面发球线与后墙从中心向左右平分，发球区为1600毫米见方，墙面平整误差为+3毫米（用2500毫米直尺测量）。

场地系统包括：前墙、两面侧墙、玻璃后墙、木质地板、照明系统，空调及通风系统，空调系统的送风口应位于靠近前墙的房间内。

为了适合国内的消费水平和对国内众多壁球场地产品进行仔细分析、比较，开发出中、美合资的壁球馆产品组合：

产品组合

玻璃门系统

产品性能：

高强度的五金配件：

浇铸的铝制配件比其他塑料配件强度高出率20%以上。

美观大方：

五金配件表面均匀涂抹一层灿烂的金属涂料，与深色的壁球相映衬，更显高贵典雅，极富美感。

结构合理：

玻璃门系统所有的结构都使用12mm的安全玻璃制成；所有的边缘都经过打磨；板与门之间的接缝处，利用12mm厚的玻璃在其侧面两翼做均匀支撑。

安全性能良好：

安全性能是最被关注的重点。系统的每个部分都经过安全性的反复测试，能经受强烈的冲击和超重负荷。如门板或侧翼支撑板偶然破裂，玻璃将会粉碎为细小钝的碎片，不会对人体造成伤害。

地板系统

弹性减震地板系统有防潮层，弹性橡胶垫层，松木龙骨以及枫木地板组成。枫木地板的楔型接口保证表面平滑一致，枫木的反弹均匀，性能优异。

材料性能：

(为施工中图片)

对球的反弹性能良好

减震、抗震

隔音效果好

独有“grandeur”弹力软垫，为坚硬的枫木地板提供特有弹性及承受重压，降低运动员在地板上因弹跳所带来的震伤机会。

施工工艺：

选择以坚韧度高及级数第一见称的枫木，每条枫木地板尺寸为57mm宽，20mm厚，长度由200mm至2400mm不等，用特制的雨钩钉在60mm宽，40mm厚，2000mm长的松木方上，其底部附有弹力软垫，平放在预铺有0.08mm厚的防潮胶纸的平整地面上。

墙体系统

根据壁球场竞赛规则的要求，设计建造此类型壁球场。为了更好的使运动员完成各项运动。我们在砖及混凝土砌筑的墙面上，铺装弹性批荡树脂材料。批荡树脂铺装完毕后在表面滚涂面油层，颜色为白色或浅色。墙体铝合金界线及可调试响板，能有效反映球体是否出界。

材料性能：

在球的高速撞击和球拍的不断打击下依然不改变其颜色

极好的预防球的反作用力

弹性，强度适中，极好的保持均匀的回弹力

易维护.

施工工艺:

- 1、施工前墙体尺寸符合壁球场地竞赛规则要求,且墙体必须做好防潮层。
- 2、将基层墙体清洁并查找墙体是否有空鼓.有空鼓处需要将空鼓处去处并修补完毕后方可施工。
- 3、墙体处理完毕后，在墙体四角做50mm*50mm标筋块，并根据墙体平整度调整标高。待标筋干燥后将标筋与标筋连接。用刮尺刮平。
- 4、调整好标高后，分层铺装且充分打磨粗弹性批荡基层及细弹性批荡面层材料。使表面平整。
- 5、以上工序完成后，滚涂批荡面油层,颜色为白色或浅色.涂刷均匀完成面反光一致无色差。

照明及空调系统

壁球场照明灯具可根据场地特点配置。照明灯具应避免眩光对运动员的影响。

- 1、灯光照度标准的推荐标准500lux、最小标准为300lux、电视标准为1200lux。
- 2、墙体任一位置都清晰可见，平均照明度超过15%。
- 3、应采用无影灯，以免外界干扰。
- 4、场地和观众席都将提供一套通风系统以保证每小时四次完全的空气调节。
- 5、供热、通风或其它设施的任一部分都不允许突出在场地里面。
- 6、灯光和通风系统是属于基础建设的一部份，在壁球馆材料进场之前，这一部分就应做好并可正常使用，我公司备有灯光通风系统布置图和说明提供给土建方。

设备清单

红以线下采用弹力批荡系统

玻璃后墙

国产枫木地板及基底

犯规线及配件

施工前技术要求

甲方负责：(甲方负责红线以上部分装饰)

- (1)、完全按照图纸要求进行土建施工；
- (2)、墙身必须符合乙方要求，如平整度在半径3米圆周内误差不超出3毫米等，墙身之伸缩缝必须平滑，不可有沙浆水泥刮痕；
- (3)、消防、装修、水电、油漆、天花等等，必须在墙身批荡开工前完成所有工序；
- (4)、水泥地必须符合厂方要求：在地面同级度，地面不可有其他砂石水泥痕迹，令平整度在半径3米圆周内误差不超出3毫米；
- (5)、施工墙壁需干燥、避免有油、垃圾、油渍；
- (6)、施工前室内温度必须在10摄氏度以上，湿度在25%以下；
- (7)、施工光线要均匀需500lux光亮度。施工中不能有其他施工人员干扰施工。

乙方负责：(乙方负责红线以下部分装饰)

- (1)、乙方有权审核甲方土建施工图，有修改图纸的权力。正式图纸按乙方修改后的图纸为准；
- (2)、乙方在土建施工中派至少一名技术人员进入现场指导施工。

保证条款

在甲方正常使用前提下：

保证：批荡系统可正常使用5年；枫木地板可正常使用3年。

保质期为1年，在1年内若发生质量问题，乙方派技术人员抵达现场，免费维修。

施工周期及交货期

施工周期：具备施工条件，设备运抵现场20天内完工。

设备交货期：现货（上海仓库）供应。

施工范围

墙体系统（标线以下部分）2、地板系统3、玻璃墙系统4、响板与标线（项目；顶，空调，消防设施，灯光都由业主做好，我方可以提供指导方案）

费用及付款方式

费用：以上所述全套设备及施工费用、国内税、国内运输费。由我公司负责。