

# 枫桦木A级室内篮球场羽毛球体育馆健身房运动木地板 防滑

产品名称	枫桦木A级室内篮球场羽毛球体育馆健身房运动木地板 防滑
公司名称	河南大曩体育产业发展有限公司
价格	228.00/平方米
规格参数	品牌:孚盛 型号:FOSO 产地:俄罗斯
公司地址	河南省漯河市源汇区湘江路97号（注册地址）
联系电话	4009639311 15802220339

## 产品详情

为符合国际篮球联合会（FIBA）对体育木地板的功能要求，满足举办各级别高水平的室内竞技体育赛事，使体育木地板结构能够长期持续的接受高强度、大负荷运动，最大限度的降低运动员在体育木地板上因弹跳、急停转身而镇伤可能性。因此，体育木地板结构应有符合标准要求的运动功能、保护功能和技术功能。具有均匀的运动平衡性、抗震性、减震性和隔音性。

复合型体育木地板结构又面层地板、毛层地板、龙骨层、防潮层和弹性垫块，等组成。各结构层的材料选择和用处将对体育木地板的整体结构产生不同的影响。

**面层地板材料：**通常使用实木地板或实木集成地板或实木峰和地板。一般选择起干密度  $> 0.60\text{g/cm}^3$ ，力学强度高，弹性好，木纤维长度  $> 1000\ \mu\text{m}$ 的阔叶材，厚度一般在10-22mm，表面硬度以国家标准中规定的滚动载荷指标来表征，其中表面残余压痕  $0.5\text{mm}$ 。

面层地板材料经专用滚动载荷装置滚压后面面层底板表面不应有毛刺、裂纹、断裂和表面漆膜损坏等现象。

**毛地板层材料：**毛地板层也叫体育木地板的载荷分布层，能够给体育木地板带来良好的表面平整性和整体冲击吸收功能。毛地板所用材料多为松木实木板材或多层落叶松胶合板，厚度通常为12mm。

毛对地板层是铺设在面层地板下层的结构层，应具有较高的防腐性能和结构稳定性能。

**龙骨层材料：**对于双层龙骨结构的体育木地板，龙骨层分主龙骨层和辅龙骨层，这两层龙骨的规格尺寸和结构形式一样，所用材料多为实木板、方木、指接拼板、单板层基材或落叶松多层胶合板。目前国际上流行的结构形式多为集成组合板材和LVL的龙骨结构，其突出特点在于整体力学性能极佳。

**弹性垫层材料：**主要作为各结构层间的弹性缓冲层，弹性胶垫是由天然橡胶或合成橡胶合成的弹性材料

。我国现虽多仿造国外的弹性胶垫技术，单材料的选择、弹性性能等还是无法与国外发达国家的产品相媲美的。

以上就是对体育馆木地板不同结构层的材料和性能要求的讲解，希望大家在选购体育馆木地板时能够有所了解。