

# 塑胶篮球场地坪施工厂家

产品名称	塑胶篮球场地坪施工厂家
公司名称	上海怡涵体育设施工程有限公司
价格	89.00/平方米
规格参数	塑胶篮球:塑胶羽毛球场 塑胶网球场:硅PU球场 丙烯酸球场:悬浮地板
公司地址	上海市青浦区徐泾镇振泾路198号1幢2层A区146室
联系电话	18717812088 13329289600

## 产品详情

怡涵体育设施有限公司专业生产施工人造草坪,橡胶跑道,塑胶跑道,塑胶网球场,塑胶篮球场,塑胶排球场,塑胶羽毛球场,硅PU球场,球场围网安装,塑胶地坪,幼儿园塑胶操场,彩色地坪铺设,儿童滑梯生产销售,健身器材生产,包括产品设计和材料生产、工程施工预制室内外多功能运动场地等.怡涵塑胶产品质量保5年,终身维护!

公司拥有设计人员,先进的技术设备和经验丰富的施工队伍90余人,在全国已有成功案例数百万平方米,被国家体育总局联合会列为体育用品联合会会员单位。公司已通过ISO9001质量管理认证、ISO14001环境管理认证,公司所生产的产品,经国家体育用品质量监督中心检验,性能指标完全符合塑胶跑道的要求。

多年来公司始终本着“质量,信誉,客户至上,服务周到”的经营理念,严格执行国家标准和施工规范,真诚为客户提供优质产品和满意的售后服务。严格科学的经营管理,先进精湛的施工技术,完善周到的售后服务,积极严谨的工作态度使得我公司在国内同行业中享有良好的声誉。

公司始终坚持“诚实、诚信”的理念,与社会各界同仁在蓬勃发展的体育产业新浪潮中携手并进、共创美好明天!  
主要经营体育设施 体育场地施工 篮球场施工 篮球场设计 体育场地改造  
羽毛球场、网球场、排球场施工 幼儿园塑胶地面施工 塑胶跑道施工人造草坪足球场施工  
塑胶篮球场施工丙烯酸球场施工 弹性丙烯酸篮球场施工

标准篮球场施工等各种体育场地施工建设和场地改造等 场地设计等。

标准篮球场尺寸：32000mm × 190100mm

## 一、球场：

是一个长方形的坚实平面，无障碍物。对于国际篮联主要的正式比赛，球场的丈量要从界线的内沿量起。对于所有其它比赛，国际篮联的适当部门，有权批准符合下列尺寸范围内的现有球场：长度减少4米，宽度减少2米，只要其变动互相成比例。天花板或障碍物产高度至少7米。球场照明要均匀，光度要充足。灯光设备的安置不得妨碍队员的视觉。所有新建球场的尺寸，要与国际篮联的主要正式比赛所规定的要求一致：长28米，宽15米。

## 二、线条：宽度为0.05米（5厘米）

（一）界线：球场界线距观众、广告牌或任何其它障碍物至少2米。球场长边的界线叫边线，短边的界线叫端线。

（二）中线：从边线的中点画一平行于端线的线叫中线；中线要向两侧边线外各延长0.15米（15厘米）。

## （三）罚球线、限制区和罚球区：

1. 罚球线要与端线平行，它的外沿距离端线内沿5.80米；这条线长为3.60米。它的中点必须落在连接两条端线中点的假想线上。

2. 从罚球线两端画两条线至距离端线中点各3米的地方（均从外沿量起）所构成的地面区域叫限制区。如果在限制区内部着色，它的颜色必须与中圈内部的着色相同。

3. 罚球区是限制区加上以罚球线中点为圆心，以1.80米为半径，向限制区外所画出的半圆区域。在限制区内的半圆要画成虚线。

4. 罚球区两旁的位置区供队员在罚球时使用。画法如下：

（1）一条线距离端线内沿1.75米，沿罚球区两侧边线丈量。

（2）一位置区的宽度为0.85米（85厘米），并且与中立区域的始端相接。

（3）中立区域的宽度为0.40米（40厘米），并且用和其它线条相同的颜色涂实。

（4）第二位置区与中立区域相邻，宽度为0.85米（85厘米）。

（5）第三位置区与第二位置区相邻，宽度也是0.85米（85厘米）。

（6）所有用来画这些位置区的线条，其长度为0.10米（10厘米），并垂直于罚球区边线的外侧。

## （四）中圈：

中圈要画在球场的中央，半径为1.80米，从圆周的外沿丈量。如果在中圈内部着色，它的颜色必须与限制区内部的着色相同。

## （五）3分投篮区：

1.分别距边线1.25米，从端线引出两条平行线；

2.半径为6.25米（量至圆弧外沿）的圆弧（半圆）与两平行线相交；

3.该圆弧的圆心要在对方球篮的中心垂直线与地面的交点上。圆心距端线内沿中点的距离为1.575米。  
注：假如球场宽度少于15米，圆弧仍按上述6.25米半径画出。

塑胶篮球场地施工工艺 1、场地主要施工方法： 塑胶篮球场面层施工将按比例混合搅拌加入催化剂搅拌成粘稠胶料现场找平、铺设底胶再找平、铺设面胶测量、划线。8m塑胶篮球场面层施工将按比例混合搅拌--加入黑胶粒加入催化剂搅拌成粘稠胶料现场找平、铺设底胶再找平、铺设面胶测量、划线。

2、塑胶面层施工准备及施工要求： 2.1对基础的要求： 2.1.1对基础的要求：水泥基础要求养护28天以上，沥青地基完成后，表面要压光拉毛，不可有车辙、硬结、凹沉、龟裂或开口等。

2.1.2清理现场，放水，把积水部分画圈，把配料、搅拌场地清理好，保持配料场地及周围的平干净。 2

2.1.3严格按工艺配比各组分搅拌均匀。所需工具有：台称、配料桶、搅拌桶、搅拌机、开桶板子、钳子、刀子。 2.1.4封底找平：把积水部分用料找平，然后封底消泡，采用工具有：带栓子箠子、油灰刀、脚踏板、铝合金刮板。工艺要求：13mm成品，底胶厚度：10±1mm厚。

2.1.5在底胶上放水，把积水处按上术工艺处理找平，至底胶无积水。 2.1.6按场地工艺要求放施工线，要求工艺线盖上施工线及接缝，按面胶配比各组份，把料搅拌均匀，摊铺刮平，修边修平，消泡。所需工具带栓子、抹子油灰刀、脚踏板、消泡笞帚。

2.1.7放工艺线，按场地尺寸线宽划出整个场地，有胶带粘好，刷油漆，

然后揭下胶带。所需工具材料：钢尺、钢卷尺（30m以上）经纬仪、线盒子、聚氨酯漆。 2.2工作要求：

2.2.1接缝：接缝平整美观。修边人员随时检查厚度、平整度。

2.2.2配料：严格招待公司技术部下发的工艺配方，配比准确无误。

2.2.3搅拌：浆料按比例搅拌均匀，每组充分搅拌。

2.2.4摊铺：摊铺前应检查好地基是否平整，并做相应措施，按施工顺序精心铺设，保证厚度。 2.2.5修边：接边部位由指定技术人员修整。在接硬边时，应根据坡度高低，在接软边时，应对硬边清理打磨，

以保证粘接的牢固性。 3、塑胶面层施工方法：（1）.施工前对地基检测，清理现场、放水，把积水部分画出来以备修补，把配料及搅拌场地准备好，保持配料场地及周围的干净，按工艺线画线，放施工线，白线盖住接缝。（2）.配料：严格执行公司技术部下发的工艺配方，准备计量各组分，搅拌均匀。所需工具：台称、配料桶、搅拌桶、搅拌机、开桶板子、钳子、刀子。

（3）.搅拌：浆料、黑胶粒按一定比例搅拌均匀，每组充分搅拌。

（4）.摊铺：摊铺前应检查好地基是否平整，并做相应措施。施工次序由内向外，减少对成品的污染。

（5）.修边：接边部位由指定技术人员修整，在接硬边时，应根据坡度调整，在接软硬边时，应对硬边清理打磨，以保证粘接的牢固性。

修边人员并随时检查厚度、平整度。

（6）.面层：由指定技术人员操作，待底层干透、稳固后，将纯胶均匀喷涂于面层，厚度为1-2mm。

（7）.清理：待塑胶熟化好后收防滑颗粒，修边清理下一个工作面。按铺胶图要求把塑胶面层全部铺完，整体清理场地。（8）.放线：按平面布置图放线。所需工具：钢尺50米（鉴定过）、经纬仪2。

（9）.喷枪：所需工具：喷线、喷枪、气泵。（10）.铺装塑胶前，先清扫干净沥青面层，用高压水枪冲洗面层后，进行塑胶铺装。由一专人负责铺料，一人负责配料登记及监督胶料的搅拌。做到随时做好跟踪检测的工作，严格保证面层的厚度和平整度。按国际GB/T14833-93的规定进行检验。

## 塑胶球场使用范围

1、网球场、篮球场、羽毛球场、排球场、体育运动场地面等各种运动场所。

2、儿童乐园、幼儿园活动场。

3、人行步道、社区、游乐场等彩色涂装。

