

必看的塑胶跑道知识

产品名称	必看的塑胶跑道知识
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	盛立体育:新国标 塑胶跑道厂家:13mm 塑胶跑道材料厂家:塑胶跑道生产厂家
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

必看的塑胶跑道知识

塑胶跑道又称全天候田径运动跑道，它由聚氨酯预聚体、混合聚醚、废轮胎橡胶、EPDM橡胶粒或PU颗粒、颜料、助剂、填料组成。它具有平整度好、抗压度高、硬度弹性适当、物理性能稳定的特性，有利于运动员速度和技术的发挥，有效提高运动成绩，降低摔伤发生率。

标准跑道全长为400米，应由两个平行的直道和两个半径相等的弯道组成。除草地跑道外，跑道内侧应用适宜材料制成的突沿加以分界。突沿高约5厘米，宽至少5厘米。

随着人们生活水平的不断提高和技术的不断进步，经济的快速发展，全民健身运动的逐步渗透，越来越多的体育场所在县、市学校和居民区使用塑胶跑道。因此，塑胶跑道的出现和建立是大势所趋，那么塑胶跑道给我们的生活带来了什么好处呢？

1、整体性能好。由于国内生产技术越来越成熟，生产的材料有较强的耐磨性，可满足长时间、高使用频率，有很好的耐压缩性，不会因重压而无法恢复弹性；有较强的耐冲击性，具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收冲击；表面平坦、粘接性好，可压制水分上升，不会产生起泡、鼓包等现象。还有利于美化环境，提高大家对于运动的积极性与主动性，便于全民参与健身，锻炼身体。

2、可实现全民全天候使用。任何季节和温差，均能维持高水准的品质，不会发生变形、起泡等现象，雨后室外球场等场地也是能立即使用，增加了利用时间，提高场地的使用率。

3、满足人们追求环保的需求。塑胶运动场地的所有用料均属无毒、无害，无味，有益于保护环境和人类资源。

4、安全性。塑胶有着良好的弹性和防滑性，可有效保护运动者的腿部关节，防止意外受伤并可减少体力的消耗，塑胶可适度吸收脚部冲击力，减少运动伤害，长期练习及比赛均适宜。

5、外表美观。塑胶场地利用机械精加工，塑胶表面层厚薄均匀，平整度好；采用专门的高弹性颗粒，表面颜色鲜艳，防止强烈紫外线的反射，色泽稳定，不会因紫外线高频率的使用而褪色、粉化或软化，且可以拼接各种图案，根据需求自由搭配。

6、方便保养维护。塑胶场地由于使用特殊的复合材料制成，在各种极端气候条件下仍能保持色泽鲜艳，不易老化变形，有极强的耐磨性，可满足长时间、高使用频率的需要；更有较好的耐压缩性，不会因重压而无法恢复其原有弹性；有较强的耐冲击性，具有强韧的弹性层和缓冲层，可吸收冲击，维护起来也是非常简单轻松。

7、性价比高。表面看塑胶运动场铺设费用比较高，但由于其十分耐用，加上有优质的后期服务保障，因此大大降低了人工保养费，属于一次投资长期受益的好东西。

一般来讲，通常说的跑道是指各级各类学校及专业体育场内的田径场跑道，有标准跑道和非标准之分，标准跑道是指周长为400米，半径为36.5米(另外还有36米和37.898米两种)，非标准跑道是指根据操场用地面积形状和大小，适当地调整操场的半径和周长，常见的有周长为200米、300米等。而塑胶跑道根据其施工的结构、用料可分为:预制型塑胶跑道、全塑型塑胶跑道、混合型塑胶跑道、复合型塑胶跑道、透气型塑胶跑道、EPDM塑胶跑道。

EPDM颗粒

本公司产品EPDM彩色颗粒，采购进口高弹性天然橡胶，采用独特的工艺配方，高聚物含量足，技术高端，质量保证，比重轻，颜色正，环保无味;抗老化，耐腐蚀，耐色变，颗粒均匀，立体感强，粉尘少;美观大方，维护简单，能全天候使用。

性能

- 1.安全环保，环保标准符合最新国家标准及各省市地方(团体)标准;
- 2.高融合性，比重轻，减少活动伤害;
- 3.高耐磨性，产品拉伸度强，防滑防摔防静电;
- 4.色彩鲜艳多样，可拼各种图案。

彩色EPDM颗粒拉伸强度：它跟颗粒的含胶量高低成正比，含胶量越高，拉伸强度越高。宝鑫能生产8%

、11%、13%、15%、20%高含胶量的产品。比重轻，含胶量高，弹性好，与胶水粘接性强，颜色持久，无毒无味。