

对于常见的塑料跑道问题的原因进行分析

产品名称	对于常见的塑料跑道问题的原因进行分析
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

对于常见的塑料跑道问题的原因进行分析

在安装塑胶跑道时，应仔细考虑每天暴露在阳光和风的条件下。为了避免在没有阳光的情况下产生盲目效果，湖北优正塑胶跑道的垂直轴应沿南北轴，并且应使其偏离东北或西北方向。在建造其他运动场（如篮球，网球，排球和足球）的体育场时，还应考虑太阳位置和风向对运动的影响。但是，塑胶跑道的许多设计方向都违反了上述原理。一些单位花费大量金钱来建造塑胶跑道，即东西方向的垂直轴。这对于运动员的训练和比赛是非常不利的，这使得不可能安排很多大型比赛。

1) 塑胶跑道表面不光滑，不符合运动规则的要求。众所周知，塑料滑道的表面没有孔，因此对坡度和水平度的要求非常严格。否则，水库将出现在下方，并且塑料跑道将长期充满水，这将导致过早老化和使用寿命。

2) 站点基准测试点不准确。维修塑胶跑道后，拉线不正确，座圈距离不正确，对座圈影响很大。这是由于施工人员的素质低下，使用未校准的钢制或卷尺可能会导致标准现场数据失真。

湖北优正塑胶跑道

3) 塑料原料不符合国家体育用品质量监督检验中心的有关规定；比例的严重失衡将导致塑料过早老化和破裂，如果不经过8-10年的大修，将无法达到质量标准。在塑料履带的各个组成部分中，聚氨酯甲酸酯是主要原料，其价格也是昂贵的。B组由固化剂，着色剂，阻燃剂和抗紫外线剂以及填充剂组成。其中，滑石粉，粘土和氯化石蜡（液体）便宜。如果A组与B组的比例大于1：4，则某些塑料产品质量指标不

能达到相关标准；一些制造商减少了聚氨酯的用量并增加了填料的用量。当比例达到1：5-8时，塑料的质量将不合格。还有一种称为黑色颗粒的塑料填充物。它主要由旧橡胶制品制成。价格便宜，大约20%至25%，相比之下，某些建筑物大约为50%。当然，这种塑料不能保证质量。

4) 塑胶跑道未按设计要求铺设，厚度不够。例如，塑胶跑道的厚度应为13mm，其中一些厚度仅为10mm。三级跳远，撑竿跳高，标枪径和跳高起跑区应为25mm厚，有些不能增厚或仅铺成18mm。篮球场和排球场的地板面积应为8毫米，有些则应为5-6毫米。由于塑料表面太薄，其柔韧性低，导致弹性降低，并且在游戏过程中，玩家的脚在地面上的撞击增加，从而导致受伤。

5) 所有合成表面都依赖于标准的基础设施。塑胶跑道的基础质量直接影响塑胶跑道的质量。某些施工单位在运动场基础施工中的施工便当，如石灰土比例失衡，不能满足三旗石灰土的要求。一些黄土质量差，富含沙子和石头，因此未经处理就可以使用。混凝土层使用非正式制造商的产品，其中一些使用低等级水泥。有些使用低级水泥。中粒沥青混凝土太薄，表面不平整。另外，轧辊吨位小，轧制时间短，不能满足密实度的要求。这样的基础不能保证塑胶跑道的使用寿命。

6) 塑胶跑道的颗粒严重分离。分离的原因有两个：1) 在塑料铺展的过程中，该技术不熟练，并且由于洒水的时间和当时的温度以及当时的温度而不能很好地掌握洒水的时间。时间，并立即确定颗粒下沉的时间太早，并且颗粒不会牢固地粘附得太晚。在某些建筑单元中，使用EPDM颗粒代替聚氨酯颗粒，但EPDM颗粒与聚氨酯塑料之间的亲和性很差，这使得附着力不够强，导致颗粒脱落。