

益阳户外塑胶跑道施工厂家-新国标环保标准 视频

产品名称	益阳户外塑胶跑道施工厂家-新国标环保标准 视频
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	88.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:13mm 产地:湖南
公司地址	衡阳市高新区风顺路28号愉景南苑2栋505室
联系电话	18373411038 15273417399

产品详情

益阳户外塑胶跑道施工厂家-新国标环保标准 视频

塑料体育场的主要材料是双组分聚氨酯糊、单组分聚氨酯粘合剂、PU颗粒、硅PU颗粒、EDPM颗粒、黑色废轮胎颗粒等。塑料跑道具有全天候使用的特点：它可以在季节和温差下保持高质量，并且可以在雨后立即使用，增加使用时间并改善场地使用。

弹性：具有适度的弹性和弹性，可以减少体力消耗，提高竞争绩效。

冲击吸收：适度吸收脚部冲击，减少运动损伤，适合长期训练和比赛。

耐候性：它不会因紫外线、臭氧、酸雨污染而褪色、粉碎或软化，并能长时间保持鲜艳的颜色。

耐磨性：耐磨性小于2.5%，满足长时间、高频率使用的需要。

压缩性：由于田径设备的重压，它将无法恢复弹性。

抗冲击性：具有较强的弹性层和缓冲层，能够吸收强烈的冲击，不会损坏表面。

平整：施工过程中使用自流平材料，表面平整，可满足特别平整的场地要求。

附着力：特殊结构处理，附着力较强，能抑制水分上升，无水泡、脱皮等现象。

经济：易于维护，节省管理成本。

颜色：特殊高弹性EPDM和PU颗粒，表面颜色柔软，颗粒表面，防止强光反射，美观耐用，可采用多色

搭配。

“毒塑胶跑道”导致学生出现流鼻血、头晕、皮肤过敏等症状的消息持续发酵，引起了社会的广泛关注。虽然及时通报了涉事学校塑胶跑道的检测结果，其中3所质检结果合格，一所学校操场的塑胶挥发性物质对空气的影响未现不合格指标。但人们的疑虑并未消除：塑胶跑道到底有没有毒？合格的跑道就一定安全吗？

塑胶跑道材料由聚氨酯预聚体、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。塑胶跑道具有平整度好、抗压强度高、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，有效地提高运动成绩，降低摔伤率。塑胶跑道是由聚氨酯橡胶等材料组成的，具有一定的弹性和色彩，具有一定的抗紫外线能力和耐老化力是国际上公认的**全天候室外运动场地坪材料。

透气式塑胶跑道

是双层喷涂聚氨酯跑道系统。基础层为聚氨酯树脂粘合的黑色环保橡胶颗粒，面层为有色EPDM橡胶颗粒与聚氨酯混合后由SMG机械直接喷射在面层上形成。

复合式塑胶跑道

基础层为聚氨酯树脂粘合的黑色环保橡胶颗粒，面层为有色EPDM橡胶颗粒浇筑在聚氨酯树脂中。

预制式塑胶跑道

是一种预制型卷材跑道。以天然橡胶及人工橡胶为基础，混合矿物质填充剂、稳定剂及色料于工厂内连续压延处理，并以280-300℃的高温加硫硬化一体成型，机械压花，纹路一致的双层结构合成橡胶。

混合式塑胶跑道

是PU与黑色橡胶颗粒按一定比例混合而成跑道系统。材料运到现场按一定比例混合，加入催化剂搅拌均匀，摊铺，常温硫化成型，该面层是现时唯一有国家标准的塑胶面层材料，主要用于专业比赛用场地等。

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、预制型塑胶跑道和全塑型塑胶跑道，因其无可比拟的**性能是专业的田径运动场的常用类型，但其价格之高，是一般的大中小学所不能承受的；

混合型塑胶跑道和复合型塑胶跑道性能介于全塑型与透气型之间，价格要略低于全塑型等塑胶跑道，但也比透气型高了不少，对基础要求较高；

透气型塑胶跑道的性能完全可以达到GB/14833-93各项指标，而且透气透水，施工期短，维护翻新也较容易，性价比*高，也是大中小学的**；

EPDM塑胶跑道则主要用于小学或是幼儿园等非标准的跑道。

益阳塑胶跑道施工厂家，益阳塑胶跑道施工，益阳塑胶跑道