

长沙塑胶跑道施工建设 运动场地专用 红色绿色蓝色 环保型塑胶跑道厂家施工 视频

产品名称	长沙塑胶跑道施工建设 运动场地专用 红色绿色蓝色 环保型塑胶跑道厂家施工 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

长沙塑胶跑道施工建设 运动场地专用 红色绿色蓝色 环保型塑胶跑道厂家施工 视频

承接范围：长沙、芙蓉区，天心区，岳麓区，开福区，雨花区，望城区，长沙县，浏阳市，宁乡市塑胶跑道主要分为：混合型塑胶跑道、透气型塑胶跑道、预制型塑胶跑道、全塑型塑胶跑道、复合型塑胶跑道。

塑胶球场分为：硬地丙烯酸球场、弹性丙烯酸球场、硅PU球场、EPDM球场、PVC地板球场

长沙塑胶跑道施工，长沙塑胶跑道厂家，长沙塑胶跑道

国际田联田径场地设施标准手册规定标准的体育跑道内圈周长400米，其中弯道半径应为36.5米，直道要沿南北方向避免太阳位置低时的炫目影响。弯道应有8条跑道，每条跑道宽为1.22米，直道有10条跑道。跑道内侧安全区域不少于1米，外侧好也有1米的安全区，起跑区少3米，冲刺缓冲段至少17米。跑道左右倾斜度大不得超过1:1000，跑的方向上的向下倾斜度不得超过1:1000。 1.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。如因举行田赛项目比赛而需临时移动突沿的一部分，应用5厘米宽的白线标出原突沿位置并放置塑料锥形物或小旗，其高度至少20厘米，间隔至多4米。本条款同样适用于3000米障碍赛跑中运动员从主跑道转向跨越水池所跑的那部分跑道。对于没有突沿的草地跑道，应用5厘米宽的线条标出跑道内沿，还应以5米间隔设置小旗。为防止运动员踩线，应将小旗放在线上，向场内倾斜，与地面成60度角。小旗规格约 25 × 20厘米、旗杆长 45厘米为适宜。

2.应在跑道内突沿外沿以外30厘米处测量跑道长度。如无突沿应在标志线外沿以外20厘米处进行测量。注：《国际田联的田径场地设施手册》含有全部有关跑道结构、设计、标记的技术信息。本规则给出了应该遵循的基本原则。 3.400米及400米以下各项径赛，每名运动员应占有一条分道，分道宽小为1.22米，大为1.25米，分道线宽5厘米，所有分道宽应相同。应按上述第2款的规定测量分道的长度，其他分道的长度应在内侧分道线外沿以外20厘米处进行测量。 注：分道宽应包括右侧分道线 特性全天候使用：

任何季节及温差，均能维持高水准的品质，雨后更能立即使用，增加利用时间，提高场地使用率。

弹性：具有适度的弹性及反弹力，可减少体力的消耗，增进竞赛成绩。

冲击力吸收：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。

耐候性：不会因紫外线、臭氧、酸雨的污染而褪色、粉化或软化，并能长期保持其鲜艳的色彩。

耐磨性：耐磨耗性小于2.5%，满足各级学校长时间，高使用频率的需要。

耐压缩性：不会因为田径器材的重压而无法恢复弹性。

抗钉力：在受力大使用频繁的百米起跑点，也不会受到钉鞋或起跑架破坏。

耐冲击性：具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收强劲的冲击，表面不会受损。

平坦性：施工时使用自流平材料，表面平坦，能符合特别平坦的比赛场地要求。

粘接性：特殊施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。

安全性：可防止跌倒所发生的运动伤害。 经济：维护方便、节省管理费用。 色彩：专用高弹性EPDM和PU颗粒(通常也称聚氨酯颗粒)，表面颜色柔和，颗粒状表层，防止刺眼光线的反射，美观耐久，并可采用多色彩搭配，聚合氢元素及硫化过程不产生有害物质，所以为环保产品。 分类一般来讲，通常说的跑道是指各级各类学校及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，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。

混合型跑道 混合型跑道铺装工艺说明: 塑胶跑道铺装施工工艺是采用三步施工法进行铺装的。首先在胶液中加入适量的橡胶粒，摊铺底胶厚度为8毫米，待其固化后，在上面再铺装厚度为2毫米的胶液，用人工均匀地撒上红颗粒，回收多余胶粒，后在上面喷一层胶液。 工艺简图： 清扫场地 底胶配料 混合搅拌 摊铺 消泡 固化 面胶配料 混合搅拌 摊铺 消泡 撒颗粒 回收胶粒

滚胶 测量画线 检测点线 竣工 2、铺设工艺说明：

(1) 首先检查基础层的平整度，对凹凸部位进行找平（如水泥砼基础需酸洗）。 (2) 底胶铺设： 铺设底胶之前先将地基基础清扫干净，准备好施工用的工具。

a) 按照工艺要求测量出施工线的位置，放好施工线。 b)

铺设时由场地一侧开始，按场地宽度一次性刮胶。 c)

刮胶时速度均匀，及时对露底、凹陷、凸起处进行补胶或刮平。 d)

成胶后，对全场进行检查，以保证面胶铺设的厚度。 (3) 面胶的摊铺：

a) 刮胶时尽量缩短每一桶胶液的间隔时间，使成胶速度均匀一致。 b) 时刻观察胶面的厚度。

c) 刮面胶，在面胶未固化前，撒上红颗粒，待其完全固化后，将多余面胶粒清扫干净。

d) 喷胶,确保颗粒不脱落。 (4) 工艺线喷划：

按照现行的田径场地设施标准准确测量出工艺线的位置，然后用聚氨酯漆喷刷。

长沙塑胶跑道施工，长沙塑胶跑道厂家，长沙塑胶跑道，长沙塑胶跑道施工，长沙塑胶跑道厂家，长沙塑胶跑道