

郑州市塑胶跑道生产厂家

产品名称	郑州市塑胶跑道生产厂家
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司
价格	66.00/平米
规格参数	昌冠:13mm
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	13931752365

产品详情

河北昌冠体育塑胶跑道材料有限公司（139昌3175冠2365 尹经理）是塑胶跑道品牌厂家致力于:橡胶跑道、人造草坪、塑胶跑道施工等,公司采用GB36246-2018塑胶跑道新国标,欢迎前来咨询平方报价和考察公司实力。

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。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。

随着全民健身运动的推广，越来越多人参与到全民健身的活动中去。跑步作为最容易参与的健身运动也越发受到重视。于是越来越多的中小学校开始使用塑胶跑道来为青少年提供良好的锻炼环境。那么，塑胶跑道又有哪些好处让它如此受欢迎呢？

以前的运动场太多是由碳渣和泥土构成，这种构成材料为以后起风或下雨等恶劣天气埋下隐患。塑胶跑道则不会有这种问题，还有以下几个有点：

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：在受力最大使用最频繁的百米起跑点，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，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。

虽然塑胶跑道好处不少，但是也需要严把质量关。如此才能让青少年们欢乐自由的锻炼身体。

铺装塑胶跑道场地是一个系统工程，优质的塑胶面层附着于合格的跑道基础和完美的排水系统之上，完成后的塑胶跑道，才能达到使用效果。所以基础建造对铺设塑胶跑道至关重要。

一、塑胶跑道的基础：可采用沥青混凝土或水泥混凝土，并具有一定的强度和稳定性。基础不能产生裂缝和由于冰冻引起的不均匀冻胀；基础表应有一定平整度和坡度，平整度为3米内高低差 3mm，排水坡度为3‰-8‰。基础表面应保持清洁干燥，基础完工后，沥青混凝土要求有不低于28天的保养期，水泥混凝土要求有不低于28天的保养期且第一周要保持洒水保养。合格的基础出了排水坡度和平整度到达国家有关规范要求外，基础表面不能出现，起粉起砂、空鼓脱层、开裂、沥青基础有明显的压路机轮痕等现象。

二、排水沟建造的注意事项：

- 1、塑胶跑道排水沟结构符合国家有关“塑胶跑道建设设计标准”（包括沟体、盖板尺寸、沟底高程等）。
- 2、排水沟内每隔20-30m距离设置的沉沙井应符合设计要求。
- 3、排水沟盖板设计为单孔或双孔设计，排水沟盖板应安置牢固，不摆动，每块盖板之间的缝隙均匀（10mm左右）分配，并采用水泥砂浆抹平。
- 4、严格按照防水要求对排水沟内壁进行防水砂浆抹灰处理。
- 5、排水沟盖板上的活动井盖（包括沉沙井盖、上水节门井盖等）应安装稳固，方便开启。
- 6、排水沟外壁的基础回填密实度应达到95%以上标准，以防止水沟沉降、变形引起水沟与跑道之间的塑胶变形或开裂。
- 7、如塑胶跑道排水沟内同时设置上水系统应保证上水管道的安装牢固可靠，北方地区还应对上水管道进行保温防冻处理。