

# 塑胶跑道施工外部因素影响的哪几个方面

产品名称	塑胶跑道施工外部因素影响的哪几个方面
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售部
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 型号:cg-001 规格:13mm
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18031719050 18031719050

## 产品详情

河北昌冠体育作为一家塑胶跑道厂家,我们拥有齐全的塑胶跑道材料生产检测及铺装设备,主要提供:塑胶跑道材料,人造草坪,足球场人造草坪,环保型塑胶跑道及施工保养服务,了解价格可以随时致电。

相信各位了解塑胶跑道施工工艺的看官们肯定知道，在塑胶跑道施工过程中，外部环境因素一直是相关领域人员比较重视的，那么外部环境对塑胶跑道的影响具体会是哪些方面呢？想知道答案的话，昌冠体育这次的地材小知识就告诉你。

### 一：温度影响

塑胶跑道主材“ PU聚氨酯材料 ” 通常分为甲组和乙组，通过搅拌反应摊铺、滚涂在基础上，经过一段时间的发酵、沉淀、固化，而保有弹性和硬度，这其中发酵、沉淀的时间长短就是一种化学反应，时间长短由温度决定着化学反应的速度，温度高，反应就快，温度低反应就慢；温度还影响材料的粘度，粘度关系着施工品质。

### 二：湿度影响

湿度也是老生常谈的影响塑胶跑道施工的关键因素。完工场地出现起层脱落，有可能是湿度惹的祸。塑胶跑道场地都要打底胶，为的是增强扒地能力，使塑胶层不脱离地面。当湿度较高时，地面有一定的水汽。有的塑胶跑道封闭底胶是油性的，油水不兼容，使得胶水不能浸润地面，抑制了胶水的渗透能力，会导致后期塑胶跑道出现各种质量问题。

### 三：风速

风速对稀释剂的挥发影响很大，稀释剂的不同挥发速度，会影响尤其是面层的品质。施工过程中，中间料总要保持一定含量的稀释剂，以控制粘度、流动性。

#### 四：阳光强度

阳光强度能够影响产品的成型温度，所以材料定型固化时的温度非常重要。这就要求施工时要根据天气状况控制好工程进度。

#### 五：日照时间

日间时间也很重要，这影响到每天的工作量。冬季日间时间短，温差大，为了达到工艺要求，只能每天少量施工，或者加大施工人员和设备数量，以确保材料成型条件在合理的时间段。夏天也一样，要控制好节奏，不能贪多。

综上所述影响塑胶跑道施工的外部因素就有温度、湿度、风速、阳光强度和日照时间，这都是需要施工团队特别注意的。如果您还想了解更深入的塑胶跑道施工知识，欢迎关注昌冠体育，不要错过我们的地材知识贴士哦！