

陕西塑胶跑道厂家

产品名称	陕西塑胶跑道厂家
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司-塑胶跑道
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 规格:13mm 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	15733739168 15733739168

产品详情

我们很多人都喜欢在学校的塑胶跑道上运动，跑步、踢球等，可是在运动的过程中，总是可以闻到一股“味道”，不管是新建的塑胶跑道还是投入使用有一段时间的塑胶跑道或多或少都会散发出一股“味”；新建的塑胶跑道肯定是要比旧的塑胶跑道气味“更足”，而作为很多普通的运动爱好者来说，这股“味”不知道从哪里散发出来的，更不知道这股“味”对我们的身体是否有伤害，直到近来，江苏、上海、深圳接连发生“毒跑道”事件，这一事件引发了社会各界的广泛关注和思考，我们平时在校园跑道上所闻到的这股“味”到底是否有毒？这股“味”又来自何方？有“毒”跑道又是如何形成的？下面塑胶跑道厂家为大家分析解答。

(一)劣质跑道材料

1、添加过量的甲苯、二甲苯稀释剂。塑胶跑道的主要成分是聚氨酯，而聚氨酯是有“几十种”材料组合而成的，材料组成结构复杂，而多数聚氨酯是需要甲、乙两组不同成分化学物按照一定的配比进行反应，由此形成的一种弹性材料；两组材料在反应过程中，有时需加入一些溶剂调整反应效果，而甲苯、二甲苯作为一种有机溶剂，具有稀释、延长固化速度的作用。比如固化剂使用的是甲苯二异氰酸酯(TDI)型聚氨酯，不加催化剂就无法成熟，无法固化，但催化剂添加过量，则易导致聚氨酯产品中可溶性重金属超标。而甲苯和二甲苯这两种物质具有刺激性“异味”，对人体也是有伤害的，据专业人士介绍，如果在混合型塑胶跑道中添加二甲苯，将长期挥发不尽，伴随跑道一生，意味着只要我们在这样的跑道上将会闻到一股“味”，身体也会持续受到伤害。

2、添加香蕉水(天那水)、汽油作为稀释剂。

我们可以知道香蕉水的主要成分为二甲苯，而汽油里面含有一定量的芳香烃，这几种物质都是有难闻的气味，具有一定的毒性，而塑胶跑道的厚度一般在10mm左右，难以挥发，不仅对孩子有伤害，对于从事体育施工的一线人员伤害更是极大。