

哈尔滨塑胶跑道厂家

产品名称	哈尔滨塑胶跑道厂家
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

塑胶跑道那些事

大家对于塑胶跑道公司生产的塑胶运动场并不陌生，但是同样的塑胶跑道有优质的就有劣质有毒的。今天就主要讲一下一些塑胶跑道厂家生产的劣质的塑胶跑道。

目前劣质塑胶的毒性污染源，主要来源于三个部分：第一，是塑胶跑道中使用的溶剂中会挥发含有毒性的甲苯、二甲苯，该物质具有刺激性异味，会造成皮肤瘙痒、头晕等症状，但通常跑道竣工一周内就会挥发干净。第二，劣质塑胶跑道中含有重金属催干剂——铅盐，该物质能促进跑道凝固定型，因为其价格低廉、性能**，目前铅盐催化剂在我国仍然具有相当大的生产量。但是重金属铅会造成**性污染，这个毒是对水体、土壤环境的污染是持久的，对人体也会造成伤害，孩子的皮肤与这种塑胶跑道长期接触后，铅会渗透进身体内部，造成血铅超标，也就是铅中毒。虽然有环保型塑胶跑道的催化剂，比如说钛盐，但是和铅盐相比催化的效果差、价格贵。第三种也是危害*大的，是跑道中使用的有毒塑化剂，它能增加劣质跑道弹性，使其弹性达到国家标准。塑化剂中*常见为邻苯类塑化剂，过量使用甚至将导致男孩绝育。在国外，这种产品是禁止在儿童产品内使用的，因为它对人的影响是长期的。它是一种雌激素，男孩长期接触会导致死精失去生育能力。这在国外已是定论。此外在劣质跑道中，很可能还有其它有毒物质未被发现。比如有些散发刺激性气味，让人产生不适的塑胶跑道经检验仍合格，就是因为有些指标未收到检测。

对跑道的检测分为表面检测与成分检测两方面。

成分检测：塑胶跑道检测依据和相关标准1.关于塑胶跑道的检测标准，我国在2011年发布了GB/T 14833-2011《合成材料跑道面层》和GB/T 22517.6-2011《体育场地使用要求及检测方法》两项国家标准。

一般把表面检测作为初步判断，一般有四个方面的要求：

1、塑胶跑道颜色均匀一致，各种道线、点位线颜色均匀一致、清晰、鲜艳，无明显虚边。各种道线宽窄尺寸准确。分道线间的距离要准确一致，直道部分要平直，塑胶跑道的弯道部分要圆滑，无折线产生。

2、塑胶跑道的面层防滑颗粒大小要在2-3mm之间，跑道表面颗粒均匀，无秃粒现象。跑道表面要干净，接缝处要平滑。无明显的高低差，有利于充分发挥运动员的水平。

3、厚度根据塑胶跑道的基础面层的3米×3米网络的位置，重新放网格线进行塑胶面层高检验，塑胶面层标高与基础面层实际标高之差就是塑胶跑道面层厚度，合格率要求在95%以上。

4、平整度、坡度根据面层3米×3米的方格网所测得的塑胶跑道的面层标高进行计算，平整度、横向坡度、纵向坡度、跳高区坡度合格率均要求在95%以上。