

塑胶跑道生产厂家价格公道

产品名称	塑胶跑道生产厂家价格公道
公司名称	沧州市昌冠体育设施有限公司
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	18233792089 18233792089

产品详情

河北昌冠体育设施有限公司是一家的塑胶跑道生产厂家,主要提供塑胶跑道,运动场材料厂家,篮球场材料,学校塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,塑胶球场等,集生产,研发,设计,施工一条龙服务。

一、塑胶跑道修建过程中存在的问题

1) 在安装塑胶跑道时,要仔细考虑太阳每天的照射位置,以及风向条件,为了避免太阳位置低时的炫目影响,塑胶跑道的纵轴应该沿南北方向轴,也允许出现北——东北或北——西北方向的偏离。其它种类项目的运动场地,如篮球、网球、排球、足球等在修建时也要考虑太阳每天照射位置和风向对运动时的影响。然而有不少塑胶跑道设计的方向违反了以上所述的原则,某些单位耗巨资修建的塑胶跑道,方向纵轴东西向的。这对运动员的训练和比赛非常不利,致使许多大型比赛无法安排。

2) 塑胶跑道左右倾斜度不得超过1:1000,在运动方向上的倾斜度不得超过1:1000。”而某些学校修建的塑胶跑道,北南形成一个大坡,超过1:1000的倾斜度要求。还有一些新建塑胶跑道左右倾斜度超过1:100的规定。还有一些单位修建的篮球、排球、网球场,其周边的网墙、照明灯柱、广告牌等距场地界线很近,有的仅有1m,违反了篮球竞赛规则界线外2m内无障碍的规定,违反了网球场竞赛规则距端线6.4m,离边线3.66m的规定,违反了排球竞赛规则比赛场地四周到少有3m宽的无障碍区的规定。还有的在场地界线内设置各种井盖。这些不正确的设计,严重妨碍了体育场地使用的性能,有的造成严重的人身伤害事故。

3) 塑胶跑道排水和上水系统设计不合理。下大雨20min以内不能快速把水排出,有的上水系统设计在塑胶面层地下面,一旦水管裂开,发生漏水,塑胶跑道底层被泡脱离地基,修理时还要去掉塑胶面层,挖掉地基层才能修整,造成很大浪费。

4) 一些单位修建塑胶跑道时,没有完整的设计施工图纸,有的图纸也没有经过有关专家论证,致使施工过程的不规范。

二、塑胶跑道存在问题的原因分析

1) 所有合成材料面层都依赖于高标准的基础建造，塑胶跑道基础的好坏，直接影响塑胶跑道的质量。有些施工单位在体育场地基础施工过程中偷工减料，如灰土层配料比例失调，达不到三七灰土的要求；有的黄土质地差、砂石多，没有处理就使用；混凝土层使用非正式厂家的产品，有的使用标号低的水泥；中粒式的石屑式沥青混凝土太薄，表面不平；加之压路机吨位小，碾压次数又少，达不到规定的密实度。这样的基础根本保障不了塑胶跑道的使用寿命。

2) 场地基准标桩点不准确。塑胶跑道修好后，画线不对，比赛的距离不准，对比赛造成很大的影响。产生的原因是施工人员水平差，使用未标定的钢尺或皮尺测量，致使标准场地数据失真。

3) 塑胶跑道表面不平，没达到各体育项目规则要求的平整度。众所周知，塑胶跑道面层是没有气孔的，因而对倾斜度和水平度要求是很严格的，否则，在低处会出现水塘，塑胶跑道长期积水，会提早老化使用寿命。

4) 塑胶跑道不按设计要求铺设、厚度不够。如塑胶跑道应厚13mm，而有的只铺10mm左右；三级跳远、撑竿跳高、标枪助跑道和跳高起跳区的厚度应为25mm，而有的没有加厚或只铺18mm左右。篮球、排球场应铺8mm，而有的只铺5~6mm，由于塑胶面层太薄，其柔量较小，产生较小的弹性，运动员比赛时脚对地面的冲击力增加，从而导致伤害的发生。

5) 塑胶跑道颗粒严重脱离。脱离的原因有二：在铺塑胶过程中，技术不熟练，没有很好的掌握洒颗粒的时机，因为洒颗粒的时机是和当时的气候温度、湿度相关联的，是即时决定的，过早会颗粒下沉，太晚颗粒粘接不牢；有些施工单位用料鱼目混珠，用三元乙丙橡胶颗粒替代聚氨脂胶粒，而三元乙丙胶粒与聚氨脂塑胶亲和力差，使粘接力不够牢固，造成颗粒脱落。

6) 塑胶配料不符合国家体育用品质量监督检验中心的有关规定，

配比严重失调，造成塑胶过早老化断裂，根本达不到8~10年不大修的质量标准。在塑胶跑道配料中甲组聚氨脂是主要原料，其价钱贵，乙组由固化剂、色浆、阻燃剂、抗氧抗紫外线剂和填料组成，其中填料滑石粉、陶土和氯化石蜡（液）价格低廉，甲组乙组配比如果超过1:4时，其塑胶产品质量有些指标就达不到有关标准，有的厂商减少聚氨脂用量，增加填料用量，配比达到1:5~8时，这样的塑胶质量必定不合格。塑胶填料还有一种叫黑颗粒，它主要是用旧橡胶制品加工而成，其价格低廉，配比在20%~25%左右，而有的施工配比竟达到50%左右，这样的塑胶当然保证不了质量。肯定会出现前面所述的问题。

更多的关于塑胶跑道的建设问题，请咨询本网站，我们将为您提供更的服务。