

人造草坪环保厂家

产品名称	人造草坪环保厂家
公司名称	沧州市昌冠体育设施有限公司
价格	6.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 适用场地:运动场地 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

目前用于人造草坪的背胶主要有两种：丁苯胶乳、聚氨酯，其中聚氨酯只要是使用规范，后期不会产生影响环保的物质。而丁苯胶乳由丁二烯、苯乙烯聚合反应制成，环保的丁苯胶乳不仅质量合格，而且反应过程在精密控制的反应釜中进行，使其达到国家标准。但是这一套工艺及设备很昂贵，并不是所有厂家都可以达到，只有少数大生产厂家，可以达到这一要求，所以各厂家胶乳的价格也不相同，质量也参差不齐。

近几年来，环保、健康的体育设施产品日益被重视和需求，但是，往往大多数人并不能完全识别环保与非环保之间的区别，下面，就以人造草坪系统为例，为大家解析如何识别环保与非环保人造草坪系统。

环保与非环保人造草坪之间的差异

属于地面材料的人造草坪行业，由于主席对足球事业的重视，也着实是火了起来。但是，人造草坪市场也存在鱼龙混杂，下面就为大家解析一下环保与非环保人造草坪系统之间的差异。

首先，目前主流的人造草坪系统包含草丝、橡胶粒填充层、石英砂填充层、底布、背胶、地基6大模块，其中草丝、底布、背胶组成的人造草坪，来自于人造草坪生产厂家；橡胶粒、石英砂由使用方或工程承包商自行采购；地基由使用方或工程承包商建设，一般为水泥或砂石，几乎不会出现环保问题。

关于草丝

草丝的主要环保要求为重金属镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒不能超过相关标准所规定的量，环保的草丝使用全新的优质烯烃聚合物，与不含重金属的耐高温色母、加工助剂一次性挤出加工成型，由于几种原料单一，质量可以很好地控制，使用中不会对皮肤形成刺激，也不会对环境产生危害。

草丝的不环保因素大多来源于对来历不明或检测不合格的回收料的使用，因为回收料来源一般都比较复杂，含有很多种不同的助剂，这些助剂经过多次加工使用后很容易发生反应或者裂解，造成对人体和环境的伤害。另外，由于回收料之前的用途各异，不可避免的在回收时有重金属的引入，加工成草丝后残留在草丝中，对长期接触者造成潜在的中毒伤害，同时对水体、土壤环境造成不可逆转的危害。

关于底布

目前规模较大的人造草坪

底布厂家屈指可数，都有相关的资质证书，质量、环保性比较可靠，基本上不会出现环保问题。

关于背胶