

# 人造草坪厂家活动市场

产品名称	人造草坪厂家活动市场
公司名称	沧州市昌冠体育设施有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:昌冠 规格:4*25米 材质:PE+pp
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

人造草坪是现在社会发展的产物，融合多种现代化工艺，耐用度能得到保证。外观上和天然草坪相差无几甚至说拥有更美好地美学特征。人造草坪适用限制也少，适用于多种场景且对其性能等方面不会有很大影响，因此不管是小区园林规划还是运动场建设，人造草坪都深受消费者喜爱，可以说是达到了非人造草坪不可的程度。

人造草坪是一种适用于室内外，兼备地面装饰和简单铺设于一体的地面铺设材料，根据环境和场合的不同，可选择相对应的人造草坪产品。那人造草坪的化学成分和材料结构是怎样的呢？

### 一、化学成分

人造草坪原料多以聚乙烯和聚丙烯为主。片叶上以仿天然草的绿色着色，并且需要加紫外线吸收剂。

**聚乙烯：**手感更加柔软，外观和运动性能更接近天然草，被用户广泛应用接受。是目前市场上使用为广泛的人造草纤维原材料。

**聚丙烯：**草纤维比较硬，一般适用于网球场、操场、跑道或装饰等用途。

**尼龙：**是早的人造草纤维原材料，属于代人造草纤维。

### 二、材料结构

人造草坪由三层材料组成。基础层是由夯实土层、碎石层和沥青或混凝土层组成。基础层要求坚实、不变形、表面光洁和不透水，为一般的混凝土场地。因为曲棍球场地面积大，施工时一定要处理好基础层，防止下陷。如果铺混凝土层，混凝土固化后要切割出膨胀缝，防止热胀变形和裂缝。

基础层上是一层缓冲层，通常是橡胶或泡沫塑料组成。橡胶弹性适中，厚度3~5mm。用泡沫塑料成本较低，但弹性差，厚度5~10mm，过厚的话草坪太软，而且容易凹陷；过薄缺少弹性，起不到缓冲作用。缓冲层要牢固地粘贴在基础层上，一般用白乳胶或者胶粘贴。

第三层，也是表层，是草皮层。依制造的表面形状有绒毛草皮、圆环形卷曲状尼龙丝草皮、叶状聚丙烯纤维草皮、尼龙丝编织的透水草皮等。这一层也必须用乳胶粘在橡胶或泡沫塑胶板上。施工时必须全面涂胶，依次压紧贴牢，不能起皱折。