

# 蚌埠人造草坪生产厂家

产品名称	蚌埠人造草坪生产厂家
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 型号:cg-001 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

人造草坪的环保性能，不仅仅是考虑他的功能效用，还应考虑人造草坪在建造之前，应主要考虑以下几个因素：人造草坪类型、所用人造草坪的纤维材料(PP或PE);填充物质的类型(硅砂、橡胶粒或二者的混合)及填充深度;排水设计等。

(一)人造草坪类型的选择人造草坪的草坪面可分为两种类型：镶嵌型和编织型。编织型草坪采用尼龙编织，成品成毯状。与镶嵌的束簇型草坪相比，编织人造草坪制作程序复杂，价格相对昂贵，草坪表面硬度大，缓冲性能不好，但草坪均一性好，结实耐用，非常适用于网球、曲棍球、草地保龄球等运动。镶嵌式草坪与编织型草坪相比，叶状纤维长度较长且变化较大，可以从12mm到55mm不等，而且可以根据特殊需要进行调整。草丛间填充石英砂、橡胶粒或二者的混合物等，外观与性状表现也与天然草坪较为

接近，室内室外均可安装，适用于足球、橄榄球、棒球等。

(二)人造草坪的制作材料及选择人造草坪的制作材料一般有两种：聚丙烯(Polypropylene,PP)和聚乙烯(Polyethylene,PE)。

PP材料的人造草坪坚实，缓冲力较小，一般适用于冲击力较小的运动项目如网球等。而PE材料的人造草坪质地柔软，缓冲性能良好，对运动员的伤害作用小，适用于冲击力较大的运动项目如足球、橄榄球等。也可以将两种材料混合制作人造草坪，如此可以综合二者的优点，满足特殊比赛的需要。对于一些高强度的运动比赛，为了提高比赛质量和尽量减少运动员的损伤，在选择人造草坪时，一般要选择高度相对较高的纤维材料，通常为25~50mm，而且要选择PE人造草坪或PE/PP混合材料的人造草坪。建造人造草坪运动场，在选择人造草坪的高度时，一般要考虑球场的总体预算，高度相对较高的人造草坪，其建造和养护费用相对也较高，在欧洲许多学校运动场常选择高度为19mm的草坪，25~32mm高度的人造草坪就完全可以提供一个高质量的运动场，而一些运动场的人造草坪高度通常选择在50~55mm，这个高度通常也被认为是理想人造草坪的上限。美国一些橄榄球运动场，人造草坪的高度更高，约70mm，但一般情况下，如此高的人造草坪运动场并不多见。