

湖南永州人造草坪足球场施工

产品名称	湖南永州人造草坪足球场施工
公司名称	长沙迈乐体育设施有限公司
价格	82.00/平方米
规格参数	
公司地址	长沙市开福区湘瓷路七号一栋206房
联系电话	13787050978 13873148687

产品详情

湖南永州人造草坪足球场施工

一、人造草坪足球场尺寸：

1、国际标准人造草坪足球场即十一人制足球场，比赛区尺寸：场地长90~120m，场地宽45~90m，要求长度必须超过宽度。（国际比赛的场地长度为100~110m，宽度为64~75m）。

常规的标准足球场场地尺寸为比赛区长105m，宽68m，比赛线外每边有2m~4m的缓冲区，一般是两端（放置足球门的边）各延长3m，两边各延长2m，场地的尺寸为111m*72m=7992m²。

人造草坪足球场场地画线：线宽12cm，长边的两条线叫边线，短边的两条线叫球门线。场地中间有一条中线横穿球场。以中线中心为圆心，以9.15m为半径，画一个圆圈叫中圈。场地每个角上应各竖一面不低于1.50m高的平顶旗杆，上系小旗一面；相似的旗和旗杆可以各竖一面在场地两侧正对中线的边线外至少1m处。

人造草坪足球场球门区：在比赛场地两端距球门柱内侧5.50m处的球门线上，向场内各画一条长5.50m与球门线垂直的线，一端与球门线相接，另一端画一条连接线与球门线平行，这三条线与球门线范围内的地区叫球门区。

人造草坪足球场罚球区：在比赛场地两端距球门柱内侧16.50m处的球门线上，向场内各画一条长16.50m与球门线垂直的线，上端与球门线相接，另一端画一条连接线与球门线平行，这三条线与球门线范围内的地区叫罚球区。在两球门线中点垂直向场内量11m处各做一个清晰的标记，叫罚球点。以罚球点为圆心，以9.15m为半径，在罚球区外画一段弧线，叫罚球弧。

人造草坪足球场角球区：以边线和球门线交叉点为圆点，以1m为半径，向场内各画一段四分之一的圆弧，这个弧内地区叫角球区。

人造草坪足球场球门：球门在球门线的中间，由两根相距7.32m、与两面角旗点相等距离、直立门柱与一根下沿离地面2.44m的水平横木连接组成，为确保安全，无论是固定球门或可移动球门都必须稳定地固定在场地上。门柱及横木的宽度与厚度，均应对称相等，不得超过12cm。

球网附加在球门后面的门柱及横木和地上。球网应适当撑起，使守门员有充分活动的空间。

二、人造草坪足球场施工方案:

1、放线（测量），找出场地的中心点和两个半圆圆心，并根据此三个定位点放尺拉线，定出场地中线和边线交点，然后以勾股定理定出场地上各角点、线的准确位置，进而定出各功能点、线的位置；并用墨线或漆线弹出。

2、将草皮搬入场地沿横边方向摊开，并依次由纵边的一端向另一端推进，摊开时，尽量使织在草皮上的白划线处于功能线位置上，减少切割的数量；

3、将编织在草皮外沿且未能放置到功能线位置上的白色草线切下，放置一边待用，如果白划线是另外编织的，则必须以手工裁剪成12CM宽白划线条；

4、将绿色草皮各接缝处搭接2-3厘米，用裁草推刀从搭接处中央切开，使两边的草皮尽可能搭接紧凑，然后以裁纸刀进行修剪；

5、将20或30厘米宽的连接带沿草皮接缝处铺开,放入草皮下面，尽量使草皮的接缝位于连接带的中央，然后将万能胶水用橡皮刮板均匀地涂刮在连接带上，再把两边的草皮拼合，胶粘于连接带上，并用橡胶锤捶打，务求使结合部分粘接紧密。如果拉直后拼合处缝隙较大，可在此处隔2-5厘米割开一道，向接口处拉伸，以确保外形美观；

6、在草皮基本拼接完毕后，再次拉线定出各功能线、点的准确位置，以裁纸刀切开，抽出切下的草条，将连接带放入，刮涂胶水，把原先预备好的白色草线放回，胶结后，用橡胶锤反复捶打，务求连接部分黏结紧密。

7、当草皮摊铺拼接完毕后，草皮上摺折的部份需要以裁纸刀开口，拉直对接，切除重叠的部份，然后胶结。草皮全部粘接完毕后，开始用刷草机进行梳理:第一遍用刷草机将全场的倒伏的草线梳立起来。

三、人造草皮足球场施工图：