

# 重庆三维植被网

产品名称	重庆三维植被网
公司名称	重庆百朗贸易有限公司
价格	3.20/平方
规格参数	品牌:百朗
公司地址	重庆市江北区五红路9号
联系电话	023-67091226 13272602703

## 产品详情

重庆三维植被网护坡技术综合了土工网和植物护坡的优点，起到了复合护坡的作用。边坡的植被覆盖率达到30%以上时，能承受小雨的冲刷，覆盖率达80%以上时能承受暴雨的冲刷。待植物生长茂盛时，能抵抗冲刷的径流流速达6m/s，为一般草皮的2倍多。土工网的存在，对减少边坡土壤的水分蒸发，增加入渗量有良好的作用。同时，由于土工网材料为黑色的聚乙烯，具有吸热保温的作用，可促进种子发芽，有利于植物生长。

重庆植被网、重庆土工网快速防护措施；

重庆三维植被网当工期与植被培植期发生矛盾，在工程刚竣工即进入暴雨季节时，需采取“加筋草皮”对工程进行快速防护，以便竣工后即可得到全面覆盖的防冲刷植被。“加筋草皮”采用三维植被网在草坪种植场或工地附近的空地上预先培植好草皮，成坪后即可整卷或分块卷起，然后铺设至需防护的边坡上。

重庆三维植被网在难以治理的干旱地区，可使用土壤凝结剂，把选择好的适合的草籽，经过特殊处理后，与土壤凝结剂拌和喷洒（也可以先播草籽，而后再施用土壤凝结剂）。经土壤凝结剂处理后的坡面，草籽和土壤不会因风吹雨淋而流失，同时凝结剂又降低了土壤中水分的蒸发，在一定程度上保证了草籽的水分供应，大大提高草籽的成活率。

重庆植被网、重庆土工网边坡处理：

将边坡上杂石碎物清理干净，将低洼处回填夯实平整，确保坡面平顺。

重庆植被网、重庆土工网铺设三维网：

铺设 将三维植被网沿坡面由上至下铺于坡面上，网与坡面之间保持平顺结合。

重庆植被网、重庆土工网预埋 三维网铺于坡顶时需延伸40~80cm，埋于土中并压实。

重庆植被网、重庆土工网锚固 将三维网自下而上用 6mm以上的u型钢筋将三维网固定，u型钢筋长约15~30cm，宽约8mm，u型钢筋间距约1.5~2.5m，中间用8 # u型铁钉或竹钉进行辅助固定。

重庆植被网、重庆土工网覆土 三维植被网铺设完毕，将泥土均匀覆盖于三维植被网上，将网包覆盖住，直至不出现空包，确保三维植被网上泥土厚度不小于12mm。然后将肥料、生长素、粘固剂按一定比例混合均匀，施洒于表层。肥料为氮:磷:钾=15:15:15或氮:磷:钾=10:8:7的复合肥及含n有机质，肥量约为30~50g/m<sup>2</sup>。 重庆植被网、重庆土工网喷播，覆土回填完毕，进行液压喷播，即将草籽(按每平方25克左右喷播)和促使其生长的附着剂、木纤维、肥料、生长素、保湿剂及水按一定比例混合搅拌，形成均匀混合液，通过液压喷播机均匀喷洒于坡面上。

重庆三维植被网覆盖，喷播植草施工完成之后，在边坡表面覆盖无纺布，以保持坡面水分并减少降雨对种子的冲刷，促使种子生长。若温度太高，则无需覆盖，以免病虫害的发生。

重庆三维植被网养护管理，喷草施工完成之后，必需定期进行养护，直到草坪成坪。待草坪长至5cm左右时，即可揭开无纺布。