

矿山生态环境恢复治理三维土工网垫,三维网山体边坡植被恢复.国内新技术三维植被网

产品名称	矿山生态环境恢复治理三维土工网垫,三维网山体边坡植被恢复.国内新技术三维植被网
公司名称	德州众汇土工材料有限公司
价格	1.30/平方米
规格参数	品牌:众汇 型号:EM2、EM3、EM4 产地:山东
公司地址	山东省 德州市
联系电话	13310602102 13181366065

产品详情

三维植被网具备弹力高、贴墙性能好的优势，它是一种柔性的扩坡。初期有利于植物群落生长发育，待植物群落产生，植物根部与三维植被网交错盘绕形成一层防护层，对边坡坡度面产生性维护，防止降水对边坡导致冲洗，有效控制护坡稳定，护坡不会产生缝隙、塌陷或滑滑等病虫害。植物根部扎进边坡土挺深，与三维网垫、土壤三者形成一个稳固的复合型总体，能够起到保土储水的功效，做到环境保护的效果。而拱涵边坡绿化必须定期养护，因为环境变化，刚性的边坡防护体很容易产生缝隙，致使降水从缝隙中下渗，扩边坡中的砂土抗压强度降低，造成基础沉降，明显的时候会导致边坡坍塌破坏，严重危害行车的安全性。

三维植被网边坡复绿优点有以下三点：

- 1.工程预算低:工程施工填充墙安全防护工程造价高、工程量清单大，其安全防护面积小，并需要长时间花费大量人力、物力和资金进行维修；而三维植被网安全防护则低投资、效果好、效果明显，仅需周期性地定期进行修剪工作中。工作经验说明:三维植被网扩坡的成本为浆砌片石框架种草扩坡的1/2、干砌片石扩坡的40%、浆砌片石扩坡的1/3。
- 2.自然环境景观效果好:三维植被网恢复路面周边的自然植被，不仅美化了自然环境，并且保障了自然生态平衡。自然植被能吸收汽车排放的废气，净化室内空气。和拱涵安全防护的简单、生涩较为，墨绿色的自然植被能缓解驾驶员长期驾驶安全性，有益于安全驾驶。
- 3.工程项目效果明显:三维植被网边坡绿化具备施工工艺简易、工期较短、造价低、工程量清单小、防护效果佳等特点。现阶段，人们对于道路景观要求比较高，尤其是在各景区道路和生态公园里的上山路，传统拱涵填充墙安全防护受到破坏了原先的自然植被，造成大量裸露的土壤层边坡，远不可以满足人们审美规定。而三维植被网在道路景观层面却具备突显的优点。

