

重庆植生袋植草袋绿化袋

产品名称	重庆植生袋植草袋绿化袋
公司名称	重庆璟鑫土工材料有限公司
价格	.00/10
规格参数	品牌:璟鑫 型号:E01
公司地址	重庆九龙坡区黄杨路20号
联系电话	023-88701622 15730473330

产品详情

厂家生产供应重庆贵州植生袋

公司主营：土工布，止水条，植草格，蓄排水板，橡胶止水带，土工布生态袋，三维植被网，软式透水管。

植生袋又叫植草袋、绿化袋-----采用无纺布和遮阳网制作，抗紫外线性能优，耐用性长，透水性与透气性俱佳。

由“植生袋+连接扣+植被种植”通过正三角稳固堆叠方式构成3D水土保持护坡植生绿化系统，再加上后期发达根系穿透生态袋扎入边坡泥土而使得边坡更加稳固。植生袋保土渗水的功能减小了边坡静水压力，也保证了水分在土壤中的正常交流，提供了植被赖以生存的介质，使得边坡的绿化效果更加明显、更加有效。

在3D水土保持护坡植生绿化系统中植物及其根系可以很好地穿透植生袋生长，根系在土壤中盘根错节产生强大的牵引力，从而达到生态绿化与固坡的目的。假若植物在植生袋中无法生长的话，就失去了植生绿化、保持生态的意义，作用无异于传统的挡土墙系统。

很多植生袋边坡防护工程，特别是铁路、公路边坡。植生袋堆叠方式所形成的护坡由于自然沉降；坡顶受到火车、汽车等垂直压力而沉降；或是坡体静水压力都会使得坡体受到一个强大的水平剪切力的作用，从而使得边坡的稳定性受到影响。所以在3D水土保持护坡植生绿化系统中工程扣必须承受水平方向的剪切力，工程扣上面的六个刺尖就可以很好的承受这一剪切力，再加上植生袋袋具有透水不透土的过滤

功能，从而减小了边坡的静水压力，也使得此剪切力有效减小。

实际上铁路、公路等在边坡防护的设计上都已经采取土工格栅补强的方案。可以说在工程完工后，边坡的稳定性是很好的，不过接下来随着道路的投入使用，路基以及边坡受到的损耗和破坏，使得其承载力会慢慢减小，危险必然加剧。然而植物根系这个神奇的东西具有的强大的固土能力是有目共睹的。所以植生袋护坡的最终目标——植生绿化，并不是绿化这么简单，更重要的是在以后根系扎进土里之后具有固土护坡，达到长久护坡的巨大作用。

特点