

连云港植生袋 专业河道护坡绿化 绿化植生袋

产品名称	连云港植生袋 专业河道护坡绿化 绿化植生袋
公司名称	禹城通佳边坡材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东禹城辛寨镇（308国道）工业园
联系电话	15315440387

产品详情

生态袋的应用寿命是多长时间

正常绿化情况下，生态袋的使用寿命可长达501年以上。绿化工程离不开生态袋，绿化植生袋，生态袋的应用广泛，它的原材料由PP和系列辅料复合而成，简称复合Pp。PP是种寿命非常长的高分子有机聚合物，通常用于恶劣环境。

复合pp材料的特性有:抗湿潮PP不吸收水分，水分的出现对其张性强度和其他力学性质没有任何影响。

- 1、抗污染水体溶解 用美国环保局EPAMETHOD 9090规范所做的许多独立浸染实验证明PP的力学性质没有任何减少说明PP不溶于染液
- 2、抗紫外线 过度暴露在太阳下，PP也会降解。复合PP含碳墨和其他抗UV成分，在覆盖前的搬运和使用中容许暴晒14天。
- 3、抗安装破损 具有接点和抗张强度，抵抗安装破损寿命
- 4、抗化学腐蚀 广泛的研究测试表明PP对定浓度的酸碱化学物品有很强的抵抗力，可应用于绝大数固体和严重污染地点。
- 5、抗高温低温 一般的PP可承受150 高温而不熔化，复合PP的熔点高达 165 可以承受低温度为-40，仍然具有良好的塑性。PP是碳水化合物，可以燃烧。但复合PP会从火焰处融化掉，然后自行熄灭。由于复合PP的低可燃性，被保险公司列入毛织品类。

施工边坡绿化生态袋为什么要一层埋在地下呢

由于植被生长，根系与土壤深层已经形成稳固的一体。时间越久越稳固，单个边坡绿化生态袋或小面积袋体的破损对边坡的稳定性没有任何影响。

在不用加筋格栅的情况下，生态边坡挡土墙能修建0.6-1.8米的高度。具体高度要视充填料和墙顶负荷而定。可按照客户要求制成各种颜色的生态袋，但将增加成本。

型比率是1:10(地面上每十层生态袋必须要有一层埋在地下)。在大多数的案例中，连云港植生袋，除了基层墙面远离斜坡的情况以外，埋入3到4层生态袋。再埋入更多的生态袋并不会会有更好的效果。在地下水过多以及霜冻的情况下，我们建议生态袋内应填充压碎的石子。

边坡绿化生态袋的应用领域及优越性：

- 1、对于周围环境的酸碱化合物对于一定的调和作用。
- 2、不吸收、不支持、不帮助菌类生长。
- 3、呆在哪里的时间长，不腐烂、不发霉、不变质。
- 4、不会外界的环境的变化而变化，也不受高低温的影响。
- 5、具有优良的透水不透土功能，还能促进周围植物的得到充分的水分。
- 6、施工边坡绿化生态袋工期短，一般几年只需维护一两次。

如果袋体材料过薄，生态植生袋，孔径太大，填充物在遭自然雨水或人为流水冲刷时会大量流失，造成整个袋体的单位重量迅速减小，使护坡的力学结构发生巨大变化，偏移原有力学设计，容易造成护坡结构的破坏。相反如果袋体材料过厚，孔径太小，会产生下列不利影响，会对植被生长以及根系延伸形成阻碍，不利于植被的快速形成，无法按时完成绿化效果及护坡目的，袋体填充物的重量是在边坡力学结构设计时的固定数值，孔径太小，透水能力降低，当水份逐步渗入袋体时，植生袋图片，其单位重量将大大升高，使结构受力增大，造成结构变形，坍塌。透水迟缓易造成静水压力急增，导致护坡工程易于塌陷。

生态护坡技术主要是由生态袋、排水联接扣、加筋格栅及植被等共同构成护坡主体结构。生态护坡施工流程只是基层处理、土壤均化与填充、袋体堆砌与坡面清理及植被播种与养护等，施工流程相当简单。在完成整个生态护坡工程后，植被得到了快速恢复，植物根系很好的完成了防止水土流失的任务，实现了工程护坡和生态治理的结合。

连云港植生袋-专业河道护坡绿化-绿化植生袋由禹城通佳边坡材料有限公司提供。连云港植生袋-专业河道护坡绿化-绿化植生袋是禹城通佳边坡材料有限公司（www.huanbaocaotan.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：刘经理。