

榆林护坡生态袋 信联土工材料 生态修复护坡生态袋

产品名称	榆林护坡生态袋 信联土工材料 生态修复护坡生态袋
公司名称	山东信联土工材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市经济开发区
联系电话	15650511818

产品详情

护坡生态袋施工

护坡生态袋化高为低

土质好，高差在1米以内的台地，设计的挡土墙要降低高度，在0.4?0.6米。上面部分放成斜坡，用生态土工袋添加草籽进行绿化。多用于边坡高度不高、坡度较缓且适宜草类生长的土质路堑和路堤边坡防护工程。如果坡度大，为了保证土坡的稳定，增加土工格栅作为固定，再用花草，灌木在空隙处绿化。既美观、保持生态平衡，同时也省工省时省工程投资。

生态土工袋化整为零

高差较大的台地，在2.5米以上，做成一次性挡土墙，会产生压抑感，护坡生态袋价格，同时也易造成整体垮工，应化整为零，分成多阶的挡墙修筑，中间跌落处平台用观赏性较强的灌木绿化，这种设计解除了墙体视觉上的庞大笨重感，生态土工袋绿色美观与工程经济得到统一。护坡生态袋护坡主要特点是：护坡生态袋和生态袋结构扣及加筋格栅的施工基础和上层形成的结构：将生态袋结构扣水平放置两个袋子之间在靠近袋子边缘的地方，以便每一个生态袋结构扣跨度两个袋子（见图），摇晃扎实袋子以便每一个标准扣刺穿袋子的中腹正下面。

生态土工袋化大为小

在一些美观上有特殊要求的地段，土质不佳时，则要化大为小，即使挡土墙的外观由大变小。(二)加筋土挡土墙加筋土挡土墙是在土中加入拉筋，利用拉筋与土之间的摩擦作用，改善土体的变形条件和提高土体的工程特性，从而达到稳定土体的目的。做法是整个墙体分为二部分，下部加宽，形成种植池填土绿化。在景观明亮之处也可以设计成水池，放养游鱼水生植物，生态修复护坡生态袋，也可以设计成喷泉，形成观赏性很强的空间效果。

生态土工袋化陡为缓

把直立式挡土墙设计成斜面式，同样高度的挡土墙由于挡墙界面到人眼的距离变远了，原来看不见的内
容现在能看到，视野空间变得开敞了，环境也显得更加明快了。

生态土工袋化直为曲

把生态土工袋挡土墙由直化曲，把直线条化成曲线，突出动态，更加能吸引人的视线，给人以舒美的感
觉，尤其在一些特殊的场合，结合如纪念碑、露天剧场、球场等，流畅的曲线使空间形成明显的视觉中
心，更有利于突出主要景物。方便施工降低成本。

护坡生态袋

护坡生态袋优势体现在如下及格方面：

- 1、生态环保、效音美观，并且可以和自然生态环境wan美融合。施工时不产生建筑垃圾和施工噪音。
- 2、植被选择可多样化，有利于生态系统的快速恢复，有利于将边坡环境迅速还原成自然状态。
- 3、是三角内磨擦紧锁结构，整体受力，具有科学的稳定性，对外界冲击力有吸能缓冲作用，抗震性能传统边坡无法比拟。结构面通过植被的发达根系与坡体组合成一个同质整体，使人工边坡和原自然边坡之间不会产生分离、坍塌等现象。并且随着时间的延续，
- 4、日趋强壮的植被根系使边坡结构的稳定性及牢固性更强，所以它是自然的，有生命的yong久生态工程。生态袋在波浪的反复作用下，其内的填装砂砾和土壤逐渐损失，严重时可能会造成生态袋的塌陷。
- 5、施工简单，在施工指南和技术人员的指导下，没有任何边坡建议技术经验的男女劳动力均可参加施工，解决大量剩余劳动力的就业问题。一般不需要对基础进行工程处理。
- 6、对不均匀沉降的适应性是本系统的特点之一，同时结构不会产生温度应力，无需设置温度缝。
- 7、施工快捷、方便、不需要“三通一平”，标料搬运轻便。

护坡生态袋是由PP(聚bing烯)或PET(聚酯纤维)zhen刺成网的高强度平面材料加工而成的护坡袋，常规规格815×430毫米，型号有长丝和短纤两种，还有特殊功能的方口生态袋，颜色有绿色、黑色、白色三种。

一、生态袋的特性：

- 1、可以抗紫外线（UV）的侵蚀，不受土地中化学物质的影响。
- 2、不溶于污染液体抗酸碱（PH），无毒、不助燃，稳定性好，裂口不延伸。
- 3、具有业界认可的物理及透水性能。生态袋原材料抗潮湿，榆林护坡生态袋，不吸收水分，

水分的出现时不会破坏袋子，而袋子也不会变形。

二、生态袋的应用领域：

1、水利交通工程：生态河岸、水库涨落带复绿、湿地工程、湖海岸工程、公路路基边坡、桥墩护坡涵洞进出口“八字”墙。

2、市政园林工程：山体复绿、山体开挖边坡、挡土墙工程、城市中心生态河岸、公园湖岸、垃圾掩埋场、高尔夫球场等。

3、地产景观工程：人工景观河道、住宅区边坡、园艺景观墙、亲水挡土墙、屋顶绿化等。

4、其它工程：坡体坍塌紧急处理，沙漠绿化、自然保护区、生态袋防洪墙、生态垂直墙、已有硬体结构面的生态袋复绿等。

三、生态袋护坡基础施工方案：

1) 在坡角下的夯实基层或夯实土层上铺设一定数量层的袋子，最外层生态袋要纵向垒砌。基础土体一般夯实到95%的密实度。并不会发生明显的沉降和变形。

2) 生态袋垒砌摆放时，要挂水平线施工，上下层的竖缝要错开，三维排水连接扣要骑缝放置，人工压板踩踏实，保证互锁结构的稳定性，护坡生态袋，扎口带和线缝结合处靠内摆放或尽量隐蔽，以达到整齐美观的效果。

3) 每垒砌高1米，横向间隔1米要放直径3厘米的排水管，排水管应插到坡面里面。

4) 在石质或其他的硬质基础界面上垒砌生态袋时，可将第*t*排的生态袋用锚钉固定或用不锈钢钉将三维排水连接扣（单面去钉）钉在硬质界面上，生态袋可采用水泥砂浆配合固定。

榆林护坡生态袋-信联土工材料-生态修复护坡生态袋由山东信联土工材料有限公司提供。山东信联土工材料有限公司（www.sdxinliantg.com）为客户提供“土工格栅,土工格室,土工布,土工膜”等业务，公司拥有“信联土工材料”等品牌。2、抗冲击性能，生态袋袋体抵抗外部冲击荷载的能力可以选用的技术指标。专注于塑料建材等行业，在山东泰安有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：陈兆磊。