

边坡防护网 山体护坡网

产品名称	边坡防护网 山体护坡网
公司名称	安平县孚诺丝网制品有限公司
价格	20.00/平方米
规格参数	规格:定制 材料:金属丝绳 用途:山体防护
公司地址	安平县西两洼乡前铺村村东1200米处
联系电话	18832885353

产品详情

边坡防护网在道路交通等建设领域中被广泛使用，其主要作用是保护边坡不受风雨侵蚀、防止坡面松动、避免坡体塌落，从而保障了人民出行的安全。目前，边坡防护网主要分为被动防护和主动防护两个类型，下面我们就分别介绍一下。一、被动防护被动防护通常是指边坡上设置一条钢筋束或一些木材等物质，通过物理阻碍的方法防止土石滑坡，被动防护的效果比较显著，而且施工也比较方便，但是，被动防护的寿命较短，一般为3-5年左右，而且有些钢筋束过于厚重，在边坡地形复杂的情况下无法施工。

二、主动防护主动防护是指利用边坡防护网在保护边坡的同时，让土石利用网孔中的混凝土等材料相互结合，形成坚实的“网梁地基”，因此相较于被动防护，它的寿命较长，可以达到8-10年，并且施工上相对方便，适用于各种斜坡地形。

边坡防护网也是根据不同施工环境和需要而设计的，具体可以分为铁网边坡防护网、植被覆盖边坡防护网、螺旋型边坡防护网、钢制网格边坡防护网等，以适应不同环境的需求，这里我们逐一介绍一下。1、铁网边坡防护网铁网边坡防护网采用高强度镀锌铁丝编制而成，采用熔融涂塑工艺，具有良好的防腐及耐候性，不会受到酸碱等特殊介质的侵蚀。铁网边坡防护网具有模具化生产和成本低等特点，被广泛用于公路及河道防护工程。2、植被覆盖边坡防护网植被覆盖边坡防护网是一种既能保护斜坡，又能促进植被长势的边坡保护系统。这种边坡防护网采用三合一设计，即结合了框架、草坪隔离网和杆根，解决了传统草坪隔离网太柔软、杆根易移动等问题，且植物在生长时可穿过草坪隔离网，有利于植被根系的生长，并且可以承受约45度的斜坡。3、螺旋型边坡防护网螺旋型边坡防护网采用钢丝编制而成，能够将草皮生根勾住后支撑住草皮和浮土，形成整体的架网体系。螺旋型边坡防护网具有简单易安装、使用寿命长、成本低等优点，此外，它还有很好的造型美观性。4、钢制网格边坡防护网钢制网格边坡防护网是由高强度钢丝或带钢焊接而成，其主要特点是高强度、重量轻、透水性好、自重小、柔性大、安装方便、经济实用、使用寿命长等，广泛适用于建筑、铁路、公路等建设领域的边坡防护工程。

总之，边坡防护网是现代建设领域不可缺少的一种防护措施，通过采用各种不同材料和类型的边坡防护网，可以在保护边坡的同时得到防护效果，为公共交通提供了一定的保障。