

# 雷诺护垫一站式生产厂家 生态雷诺护垫制造厂家

产品名称	雷诺护垫一站式生产厂家 生态雷诺护垫制造厂家
公司名称	河北瑞宏丝网制造有限公司
价格	6.60/平方米
规格参数	丝径:2-4mm 孔径:80*100mm 材质:热镀锌/高尔凡
公司地址	河北省深州市双井经济开发区
联系电话	18632851268 18632851268

## 产品详情

生态河道治理雷诺护垫大型生产厂家，欢迎您。

河流在带给人类财富的同时，也会给临河而居的人类带来一定的洪水威胁。由于洪灾大小和时间的不确定性，临河而居的人类经常受到洪灾的侵扰。

随着人类技术的提高，堤防逐渐出现了，修建堤防可以使人类既能享受河流带来优质土地，也能降低临河居住所遭受的洪水威胁。可以说，堤防对于人类城市的发展来说，起到了非常重要的作用，如果没有堤防，也就没有今天大多数都市的繁荣。直至今日，河道堤防仍然保护着大量的人口和城市、乡村。所以我们仍需要尽可能地采用最经济的治水手段来保护百姓的安危。

雷诺护垫是厚度在0.17-0.3m的网箱结构，在现场用于装填石头。主要用作河道、岸坡、路基边坡护坡结构。既可防止河岸遭水流、风浪侵袭而破坏，又实现了水体与坡下土体间的自然对流交换功能，达到生态平衡。坡上植绿可增添景观、绿化效果。

雷诺护垫的生产流程：原材料选取（盘条）——冷拔、镀锌/PVC覆膜——机器编织——人工剪切、组装——产品检验——包装运输。雷诺护垫的原材料可以分为电镀丝、热镀锌丝、锌铝合金钢丝、PVC/PE包塑丝。雷诺护垫耐腐蚀性强、柔韧性好、透水性强、生态性能、易操作低成本。

雷诺护垫护坡的三大作用：

1、生态护坡：雷诺护垫是六角网的结构特征，植物通过雷诺护垫孔隙根系深入，有了植物的深入又稳固了堤坡又增强了生态性，其锚固能力可以增强结构的稳定性。而其孔隙间的泥土和肥料，可以为各种植物提供持续稳定的长效营养，同时，由于雷诺护垫的孔径和大的铺设面积，具有较好的吸附及过滤能力，可以使水质得到有效的净化。

- 2、防止水土流失：能降低坡体孔隙水压力、控制水土流失。
- 3、改善环境：植被能恢复被破坏的生态环境，促进有机污染物的降解，净化空气，调节小气候。

经过生态雷诺护垫防护过的河堤除了具有护堤抗洪等基本功能之外，对河流水文、生物还有如下促进作用：

- 1、适合生物生存和繁衍。
- 2、增强水体自净作用。
- 3、调节水量、滞洪补枯技术措施生态雷诺护垫护岸是年轻的河道护岸工程技术。
- 4、自然生态环境设计：如扩大水面和绿地面积，设置不同。
- 5、生物的生长区域：营造景观生境，采取水质、水环境保护措施等。
- 6、滨水景观设计：设置各种建筑物以构造滨水景观，并与周围环境相和谐。  
从景观学角度讲，滨水景观应具有一定的连续性、多样性、通透性和自然性。
- 7、亲水措施设计：如河流近岸的平台、石阶、栈桥、泳池、绿地等。
- 8、孔隙结构设计：自然界中几乎所有的高级生物都是依赖于孔隙、洞穴、屏蔽等区域而生息。  
因此，构造孔隙结构河岸，能很好的保护和促进河道生态系统发展。