

铅丝笼生产厂家-助力生态河道防护工程发展

产品名称	铅丝笼生产厂家-助力生态河道防护工程发展
公司名称	河北瑞宏丝网制造有限公司
价格	5.50/平米
规格参数	丝径:2-4mm 孔径:8*10/10*12cm 产地:安平县
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

铅丝笼大型实体生产厂家，助力水利河道防护事业发展！！

一直以来,河道治理工作都是水务工程中非常重要的一项建设内容.对河道进行治理,在促进城市经济发展,改善城市环境等方面都有非常重要的意义。河道整治分长河段的整治及局部河段的整治。在一般情况下,长河段的河道整治目的主要是为了防洪和航运,而局部河段的河道整治是为了防止河岸坍塌、稳定工农业引水口以及桥渡上下游的工程措施.主要工程类别有:控导工程、护岸工程、护滩工程等。在生态型河道构建理念原则的指导下,提出了增强河道自净能力的生态治理技术,铅丝笼是将表面已防锈处理的低碳钢丝用机械编织的双绞合六角形柔性金属网面经裁剪、编边和组合后制成各种规格的网箱。

铅丝笼其耐磨性可以抵挡流水的冲蚀,为植物健康生产营造稳定的环境,故通常用在河床和泥沙沉淀的地方。出厂后的铅丝石笼网经折叠加工成网笼,相邻网笼采用绑扎连接,组装完成后填充块石并最后完成封盖。铅丝笼使用在堤坡防护中,铅丝笼可以有效阻止土壤流失和防止河水冲刷河堤,并且表层能够提供植物所需的条件。同时,铅丝笼可以承受不同的压力,根据地表装置来安装他们还经得起雨水的冲蚀,仍保持结构的完整性。据上述分析,铅丝笼在堤坡防护使用中,应从其设计理念出发,严格控制各个环节的施工质量,确保铅丝笼对堤坡的防护作用!

铅丝笼的材质:电镀锌,热镀锌,高尔凡(5%铝锌合金/10%铝锌合金),电镀锌+PVC包塑,热镀锌+PVC包塑,高尔凡+PVC包塑,高耐磨有机涂层等,任您来选。

铅丝笼的丝径:2.0mm-4.00mm.

铅丝笼的网孔:60*80mm,80*100mm,100*120mm,120*150mm,160*180mm铅丝笼的网箱:2X1X1,3X2X1,6X2X1等,各种尺寸的网箱都可以定做。

铅丝笼按平方米销售。铅丝笼的用量一般很大,设计图纸都是水利工程设计院设计的。

铅丝笼施工方式：

- 1、临水侧可采用直立式、陡坡式，背水侧可采用直立式、斜坡式、折线式、卸荷台阶式等型式。
- 2、墙体结构材料可采用生态铅丝笼、砌石、钢板桩等，断面尺寸及墙基嵌入堤岸坡脚的深度应根据具体情况及堤身和河岸整体稳定计算分析确定。
- 3、在水流冲刷严重的堤段，应加强护基措施；在风浪冲击严重的防护段，应加强坡面消浪措施；有越浪的防护段，墙后回填体的顶面应采取防冲措施。
- 4、在墙后与岸坡之间可回填砂砾石。墙体应设置排水孔，排水孔应设置反滤层。
- 5、沿长度方向应设置变形缝，分缝间距：钢筋混凝土结构可为20m，混凝土结构可为15m，浆砌石结构可为10m.在地基条件改变处应增设变形缝，并作防渗处理。
- 6、墙基可采用地下连续墙、沉井或桩基，结构可采用钢筋混凝土或少筋混凝土，其断面结构尺寸应根据结构应力分析计算确定。

为了达到防洪的设计要求，清理净化河道，美化环境，要求达到综合治理的目的，工程设计采用铅丝笼进行护岸、雷诺护垫护坡，以实现生态绿化，达到与环境和谐统一的效果。