安平县专业石笼网生产厂家按需订做

产品名称	安平县专业石笼网生产厂家按需订做
公司名称	安平县三创丝网制品有限公司
价格	8.70/平方米
规格参数	规格尺寸:按需订做 种类:石笼网网片、网箱、护垫 表面处理:热镀锌，锌铝合金，PVC包塑
公司地址	安平县红旗大街与孙犁路交叉口，昊宇孵化园B区304室
联系电话	0318-7825542 15803184858

产品详情

石笼网简介：

石笼网是用高抗腐蚀、高强度、具有延展性的低碳钢丝经机械编织而成的金属网结构。石笼网片经折叠组装，即可制成石笼网箱，石笼网箱内装填石块。石笼网箱具有高强度、有一定弹性变形能力及耐腐蚀性好的优点，适合用于河道、水利、公路铁路、桥梁、边坡防护、自然灾害防护、挡土墙、市政绿化等众多场合。包塑石笼网是在普通石笼网的表面再包覆一层PVC/PE塑料，使得其耐腐蚀能力更强。

根据ASTM和EN标准，所使用的低碳钢丝直径可根据工程设计要求而不同，一般介于2.0-4.0mm之间，钢丝的抗拉强度不少于38kg/m2，金属镀层重量一般要高于245g/m2，石笼网片的边缘线直径一般要大于网线直径，其双线绞合部分的长度不得小于50mm，以保证绞合部分钢丝的金属镀层和PVC镀层不受破坏。

石笼网的用途：

石笼网可用于边坡支护、基坑支护、山体岩面挂网喷浆、边坡植生（绿化）、铁路高速公路隔离护拦网，它还能制成箱笼、网垫，用于江河、堤坝及海塘的防冲刷保护以及水库、 河流截流用网箱。

1、控制和引导河流及洪水。河流最严重的灾害是水流冲刷河岸使其破坏而引发的洪水泛滥，导致生命财产遭受大量损失和大量水土流失。在解决上述问题时，石笼网这种生态格网结构就是非常好的解决方案，它能使河床河岸得到性保护，结构牢固、耐腐蚀、使用寿命长。

2、堤坝、水渠、河道等的修建，涉及到边坡及河床的稳定。选用石笼网这种生态格网结构，是自古以来天然河流改造和人工渠道开挖所采用的主要方法。它可对河岸或河床起到有效的性保护，还可控制水的流量，防止水土流失。特别是在环境保护和水质保持上具有更佳的优势。

3、护岸护坡。石笼网这种生态格网结构还可应用于江河护岸及其坡脚防护等方面，它充分发挥了的生态格网的优点，既能达到灾害防护的效果，又能兼顾生态环保，是其他方案很难实现的。

石笼网的特点：

1、经济性好。全金属网结构。

2、施工简便快捷。只需在网箱中填入石块即可。

3、抗拉强度好。金属网结构可以承受一定程度的弹性变形而结构不被破坏，因此地理环境适应性好。

4、耐腐蚀。石笼网表面镀锌或者包覆一层PVC/PE塑料，可大大增加其抵抗海水等气候环境的腐蚀。

5、生态环保。石笼网为金属网箱结构，内填石块，石块的缝隙间可以填土，有利于植物根系生长，因而有利于环境绿化。

6、渗透性好。石缝可允许河水渗透，因而不易被水流破坏。

7、运输方便。石笼网可折叠运输，然后在施工现场快速组装。

8、按需定制。石笼网的规格尺寸一般根据客户需要进行定制，因而适用性好。

石笼网的材质：

1、镀锌钢丝：优质低碳钢丝，钢丝的直径一般在2.0mm-4.0mm，钢丝的抗拉强度不少于380Mpa，钢丝的表面采用热 镀锌保护，镀锌保护层的厚度可根据客户要求定做，镀锌量可达到300g/m2。

2、锌-5%铝-混合稀土合金钢丝：（也叫高尔凡）钢丝，这是一种近年来国际新兴的一种材料，耐腐蚀性是传统纯镀锌的3倍以上，钢丝的直径可达2.0mm-4.0mm，钢丝的抗拉强度不少于380Mpa。

3、镀锌钢丝包塑：优质低碳钢丝，在钢丝的表面包覆一层PVC或PE保护层，再编织成各种规格的石笼网。这层保护层将会大大增加在高污染环境中的保护，并且通过不同颜色的选择，使其能和周围环境融合。

4、锌-5%铝-混合稀土合金钢丝包塑：在锌-5%铝-
混合稀土合金钢丝的表面包一层PVC或PE保护层，再编织成各种规格的石笼网。

石笼网规格尺寸：

1、孔径：60*80mm、80*100mm、80*120mm、100*120mm、120*150mm、90*110mm等。

2、丝径：石笼网分三种丝径：网丝、边丝、绑丝。

(1)、网丝的范围在2mm-4mm,

(2)、边丝一般大于网丝，比网丝粗0.5-1.0mm,

(3)、绑丝一般小于网丝，常见的以2.2mm居多。

3、钢丝拉力：不小于38kg/m2，380N/mm。

4、表面处理：

(1)、电镀锌。上锌量为10g/m2，防腐性差；

(2)、热镀锌。上锌量可以达到300g/m2，防腐性较强；

(3)、高尔凡（锌铝合金）。这样的分为两种材质，锌-5%铝-混合稀土合金钢丝、锌-10%铝混合稀土合金钢丝，防腐性更强；

(4)、PVC/PE包塑。包塑的厚度一般为1.0mm，防腐性更强。

5、规格尺寸：2m x 1m x 1m，3m x 1m x 1m，4m x 1m x 1m，2m x 1m x 0.5m，4m x 1m x 0.5m等，规格尺寸一般按需定制。

安平县三创丝网制品有限公司简介：

安平县三创丝网制品有限公司，坐落于“ 丝网之乡 ”河北省安平县，专业生产各种类型的丝网制品，主营石笼网、包塑石笼网、格宾网、格宾石笼网、生态绿格网、铅丝石笼网笼、六角网、重型六角网、雷诺护垫、高尔凡雷诺护垫等。 公司引进先进的生产技术与制造设备，产品质量好、产量高、自动化生产，技术指标达到国际同类产品标准，是现代水利工程防护材料的专业生产商。在运营管理方面，公司在积极参与水利生态与环保建设中积累了大量宝贵的技术和经验。我公司致力于为国内外河道、水利、公路铁路、桥梁、边坡防护、自然灾害防护、挡土墙、市政绿化等工程提供技术咨询和设计服务，是该种工程材料的开发单位和生产单位。多年来"以诚立厂"，"以质兴业"，借过硬的质量、良好的信誉、优质的服务、合理的价格不断拓展市场，诚挚的希望在平等互利，坦诚相待的基础上与国内外客户共建美好未来。

安平县三创丝网制品有限公司，真诚为您服务！