

# 石笼网厂家镀锌石笼网生产厂家

产品名称	石笼网厂家镀锌石笼网生产厂家
公司名称	安平县博帅丝网制品厂
价格	5.00/平方米
规格参数	孔径:60*80 丝径:2.0-2.7 尺寸:2*1*1
公司地址	安平县城南开发区
联系电话	15531808838 15531808838

## 产品详情

### 石笼网厂家镀锌石笼网生产厂家

水利工程曾包括在土木工程学科之内，与道路、桥梁、公用民用建筑并列。水利工程的特点无非就是利用水和防止水带来的灾害，镀锌石笼网就是用于水利工程中江河、堤坝及海塘的防冲刷保护，水库、河流截流用网箱，镀锌石笼网的使用是和‘水’打交道，因此对镀锌石笼网的耐腐蚀和防生锈有很大的要求。

生态修复运用镀锌石笼网的优势在于：在整个施工过程中，没有使用一点混凝土，而是将一个个的包PVC的镀锌石笼网箱放入河道内，在由挖掘机将预填的石块放入格宾网箱中，片刻之后，河堤修复进度可以让工作人员都对这种新式的格宾石笼网竖起大拇指。

“镀锌石笼网”修筑堤坝新技术相较于原来的浆砌工程有着非常大的优越性。没有使用混凝土进行衬砌，减少了水质污染；能够保护和建立丰富的生态系统，重现河水清澈、水草茂盛、鱼虾成群的自然生态景观。同时具有良好的抗洪、加固作用,为河道生态修复带来了新曙光。

使用石笼网，客户担心的一点就是石笼网的生锈防腐问题。所以我们也在不断的寻找一种费用不高而且抗腐蚀性表面处理的方法。

镀锌石笼网的使用寿命除和周围环境有很大关系外，和石笼网本身的镀层也有很大关系，例如镀锌的次数、镀层的均匀度、镀层的牢固度等这些都会直接影响镀锌石笼网的使用寿命的，要想提高镀锌石笼网的使用寿命我们对周围环境没办法改变，所以只能从自身想办法，从镀锌的次数、镀层的均匀度、镀层的牢固度等因素上下功夫。

首先要讲的是镀锌次数。镀锌的次数越多，镀上的锌量越大，防腐性能越好，被腐蚀的可能性就会越小，镀锌石笼网的使用寿命也就会越长；

第二、其次就是镀层的均匀度。我们要在低碳钢丝表面镀上一层锌，因为低碳钢丝是圆形的，所以镀层也要呈环形包裹在低碳钢丝表面，镀层要全面、要均匀，如果镀层不均匀，有的地方厚，有的地方薄，在镀层薄的地方很容易被腐蚀，从而影响整个石笼网的使用寿命；

第三、就是镀层的牢固度。我们在生产石笼网的时候都是采用双胶合互拧结构进行编制的，如果镀层不够牢固的话，很可能在生产过程中绞合的时候镀层出现破裂，从而减弱石笼网的耐腐蚀性、耐酸碱性和抗氧化能力，从而影响石笼网的使用寿命。

使用镀锌石笼网，客户担心的一点就是镀锌石笼网的生锈防腐问题。所以我们也在不断的寻找一种费用不高而且抗腐蚀性强表面处理的方法。

1、冷镀锌处理：简单说就是每平米上锌量在10克左右，上锌量低，容易被腐蚀。雨水多的条件下，石笼网可以抵御侵蚀大概三个月左右。

2、普通热镀锌处理：其每平米上锌量在50克左右，上锌量中等，比较容易被腐蚀，但比冷镀锌要好，雨水多的条件下，石笼网可以抵御侵蚀大概五年左右。

3、高镀锌处理：其每平米上锌量在250克左右，上锌量高，不容易被腐蚀，雨水多的条件下，石笼网可以抵御侵蚀大概十年左右。

4、高尔凡处理：就是在镀锌的过程中掺入5%-10%的铝，这样要比单纯的镀锌的防腐性更加稳定，但同时造价要高些，雨水多的条件下，石笼网可以抵御侵蚀大概二十到三十年左右。

综上所述，要想提高镀锌铅丝笼的使用寿命，我们就要严格把控，对镀锌的次数、镀层的均匀度、镀层的牢固度等因素一定要把好关，只有真正从原材料上面把好关了，才能提高镀锌石笼网的使用寿命，才能保证施工过程中的工程质量。