

铅丝笼块石施工工艺 铅丝笼网厂家

产品名称	铅丝笼块石施工工艺 铅丝笼网厂家
公司名称	安平县文森丝网制品有限公司
价格	6.50/平方米
规格参数	品牌:文森石笼网 规格:2*1*1 产地:河北安平
公司地址	安平县堤涡村村西200米处
联系电话	0318-7650057 13273337180

产品详情

铅丝笼现今成为水利工程、抗洪防汛工程广泛采用的产品，因为河道整治护坡目前大多采用块石或预制混凝土块结构形式，重点解决河道受河水冲刷的边坡稳定问题，却忽视了河道生态功能，然而采用铅丝笼护坡是一种既能确保边坡稳定，又能维护和恢复河道生态的结构形式。

铅丝笼常规图纸设计规格：

铅丝笼”是运用镀锌金属丝制作的笼子，在笼子内装满石头，“铅丝笼”的使用年限较长，还可节约水泥等原材料，具有环保功效。

铅丝笼网孔规格：6×8cm 8×10cm 10×12cm 12×15cm 18*20cm 20*24cm 铅丝笼丝径：2.0-4.0mm(注：为加强网子本身的稳固性边丝要比网丝大1号丝) 铅丝笼材质：热镀锌 电镀 PVC包塑 高尔凡【镀锌(含锌量):电镀：10-25g/m²;热镀：30-300g/m²】(备注：特殊规格和材质可按设计要求来订做)

铁丝石头笼又名格宾网，格宾石笼网是指由专用机械将涂塑或不涂塑(PVC树脂)的热镀锌铝低碳钢丝编织成石笼网片,然后将其裁剪、拼装成符合设计要求的格宾网箱笼,用块石等填满后用于堤防、河岸、路基的防护。格宾网石笼防护属于柔性防护工程，有利于保护河道、提防岸坡的安全稳定，可实现水土自然交换，增强水体自净能力，同时又可以实现墙（坡）面植被绿化，使工程建筑与生态环境保护达到有机结合。

铁丝石头笼材质标准：

- (1) 所有钢丝(包括制造格宾网片、绑扎丝)的抗拉强度不小于515MPa。
- (2) 伸长率: 试验样品至少30cm长, 伸长率 不小于12%。
- (3) 镀锌钢丝的尺寸误差和镀锌量要求见表1。

(4) 锌层附着要求: 当镀锌钢丝环绕4倍于 钢丝直径的圆棒6周后, 用手指摩擦时, 镀锌层没有剥落、断裂现象。 外包树脂膜(PVC) : (1)抗拉强度不小于2016MPa。 (2)伸长率不小于200%。

铁丝石头笼挡墙 :

铁丝石头笼挡土墙的构件是在网箱内部填充大小比例相当的石块, 这样就有一定的孔隙率, 由于石块之间的间隙, 可以排出砌体后面的土壤和护坡下面土层的水, 这样就降低了水位, 减少墙体后和坡下的地表水压力, 水及时排出降低了挡土墙被破坏的几率, 这样挡土墙的使用寿命会大大的延长。同时墙体网箱是铁丝网制作的笼子, 能够有一定的变形, 况且, 石块与石块之间, 也可以滑动, 所以挡土墙的变形能力也能够缓冲突发的外力。