

生态护岸格宾网箱 PVC格宾网挡墙

产品名称	生态护岸格宾网箱 PVC格宾网挡墙
公司名称	饶阳县凯鸿丝网制品厂
价格	6.90/平方米
规格参数	丝径:2.7mm 网孔:6*8 8*10 材质:热镀锌
公司地址	河北省衡水市饶阳县饶阳镇官佐村村南（经营场所）
联系电话	18832886622

产品详情

生态护岸格宾网箱 PVC格宾网挡墙 15930866921

格宾网箱护脚是河流治理中经常用到的一种防护结构，通过将格宾网箱装石整齐的码放在河流堤脚、转角处，达到河水直接冲刷格宾网箱、保护岸坡、固土的目的。

格宾网箱护脚经常用到的网箱型号为4*1*1米，即长度4米，宽度1米，高度1米，中间有3块隔板，整个网箱的展开面积21平方米，4*1*1格宾网箱大概在22公斤左右，施工是需要两个人一起作业。网箱太小价格偏高，网箱太大不好施工，所以4*1*1格宾网箱护脚最合适。

同钢筋混凝土、砖石结构等工程相比，生态格宾网挡墙工程的优点。

- 1、柔性材料，适应地基变形能力强。当偶然发生地面沉降或地基变形以及建筑物地基发生固有的地基沉降时，在格宾生态格网挡墙内部形成交错拉紧或挤压状态，编织网格的钢丝有一定的强度，不易被拉断，箱体整体强度较高。低碳钢丝承受适度的变形特点。可以将全部工程连成整体，不需分缝，即使由于某种原因使结构中断裂一根网丝，也不会影响结构的整体性。特别在受地基土沉陷或墙后土有小的变形影响时，结构能进行自身适应性的微调，不会因不均匀沉陷而产生结构整体破坏。
- 2、较强的透水性和抗冲性，又防浪，用格宾网装块石叠砌成的挡土墙，由于网箱的内空、透水，表面块石粗糙，有利于砌体后土壤中孔隙水的排出，减小墙背水土压力，六角网石笼结构整体性好，具有缓冲作用，能有效降低水流冲刷能力，笼内填石块存在一定空隙，能减小浪压冲击力和破坏力度。
- 3、经济、美观大方和生态性。格宾生态格网挡墙的填充或鹅卵石可以就地取材，适用于交通不便的山区施工。比之其他工程不需购进大量的模板和机械设备。工成造价相应较低。加筋土挡墙面板薄、基础尺寸小，与重力式挡墙相比。可节省圬工数量20%-95%，造价可比浆砌石挡墙和钢筋混凝土挡墙和钢筋

混凝土挡墙减小20%-60%以上。挡土墙高度强大，节省资金越多。墙面板可以根据需要、受理特点进行各种设计、造型，并使之拼装成造型美观的建筑，改善河堤景观。钢筋石笼空隙较大，可做覆绿处理，保持其生态性景观。

4、施工、维护方便。施工快，当基础开挖完成后格宾生态格宾网挡墙建筑物即可一次建成。施工中还能避免在河道和海滩建筑围堰，减少排水费用。在无水区施工，经过铺网、填石和连接加固即可完成

格宾挡墙的经济效益

直接的经济效益有以下几点：

- 1、对石材的要求比较宽松，可因地制宜充分利用当地材料；
- 2、对地基承载力要求相对较低，可降低地基处理费，不需要设变形缝；
- 3、生态格宾网片可机器化生产，打包成捆运输，运输成本较低；
- 4、由于施工方法为干砌，对于施工时用水、用电困难项目，可以节省投资；
- 5、对气候无特殊要求，有利于缩短工期，可以降低工程投资；

间接的经济效益：

- 6、减少水泥用量，有利于节约能源，减少污染，改善环境；
- 7、不改变河道的自然状态，可以促进地表水和地下水的交换。滞洪补枯、调节水位，恢复河中动植物的生长，利用动植物自身的功能净化水体，增加了景观有美化环境的功能。