

河道格宾网箱格宾网箱格宾网箱技术规程多图

产品名称	河道格宾网箱格宾网箱格宾网箱技术规程多图
公司名称	安平县雄祥丝网制品有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:雄祥丝网 型号:EX1594
公司地址	河北省衡水市安平县
联系电话	0318-8097676 18232987878

产品详情

在中国，生态绿格网结构起源于2000多年前的竹笼，羊圈工艺，李冰父子在都江堰工程中使用，这是传统意义上的格宾网结构：如今，作为新工艺、新技术、新材料的新型生态格网结构，成功地应用于水利工程、公路、铁路工程、堤防的保护工程中。较好地实现了工程结构与生态环境的有机结合。同时与一些传统刚性结构比较起来有其自身的优点，因此在世界范围内已经成为保护河床、治理滑坡、防治泥石流、防止落石兼顾环境保护的首选结构型式。

格宾网适用于高流速、冲蚀严重，岸坡渗水多之缓河岸。石笼属柔性结构，对于不均匀沉陷自我调整性佳。岸面多孔性，石材间之缝隙利于动物栖息，植物生长，水线以上之石笼面可利用客土袋植生绿化符合生态的考量及安全的要求。生态绿格网结构为常见于边坡之挡土稳定工法，因具有经济、施工便捷、可就地取材，填放土壤、碎石及天然级配等，迅速构成挡土或挡水结构体，因此为工程界所乐于采用。

格宾网生态绿格网是近年来广泛运用于交通、水利、市政、园林，水土保持等工程项目中的一种新型材料结构。生态格网是将抗腐耐磨高强的低碳高镀锌钢丝或5%~10%铝锌稀合金镀层钢丝（或同质包覆聚合物钢丝），由机械将双线绞合编织成多绞状、六边形网目的网片，其双线绞合部分的长度应不小于5cm，以不破坏钢丝的防护镀层。详见行业标准YB/T4221-2010。格宾网可根据工程设计要求组装成箱笼，并装入块石等填充料后连接成一体，用做堤防、路基防护等工程的新技术。

格宾网适用于高流速、冲蚀严重，岸坡渗水多之缓河岸。石笼属柔性结构，对于不均匀沉陷自我调整性佳。岸面多孔性，石材间之缝隙利于动物栖息，植物生长，水线以上之石笼面可利用客土袋植生绿化符合生态的考量及安全的要求。

生态绿格网结构为常见于边坡之挡土稳定工法，因具有经济、施工便捷、可就地取材，填放土壤、碎石及天然级配等，迅速构成挡土或挡水结构体，因此为工程界所乐于采用。

格宾网又名石笼网，格宾网在中国一般被称作生态绿格网，在国外，这种产品被制作成一种名为“gabion”的结构箱体。格宾网是单词“gabion”的音译，简明英语词典中的解释是：篾筐，金属筐。

格宾网生态绿格网是广泛运用于交通、水利、市政、园林，水土保持等工程项目中的一种新型材料结构。生态格网是将抗腐耐磨高强的低碳高镀锌钢丝或5%~10%铝锌稀合金镀层钢丝（或同质包覆聚合物钢丝），由机械将双线绞合编织成多绞状、六边形网目的网片，其双线绞合部分的长度应不小于5cm，以不破坏钢丝的防护镀层。

详见行业标准YB/T4221-2010。格宾网可根据工程设计要求组装成箱笼，并装入块石等填充料后连接成一体，用做堤防、路基防护等工程的新技术。为了保证钢丝的材质在编织过程中不受损伤（其它钢丝如中、高碳及合金钢丝设备编织不动，强行编织会破坏钢丝材质及镀层等）、施工方便，以及体现其柔韧性特点，编织格宾网的钢丝只能采用低碳钢丝，不可采用其它钢丝；如果在低碳高镀锌或10%铝锌稀合金钢丝表面包覆上一层PVC或者PE（不可采用其他聚合物），其成品结构将更加具有防锈，防静电，抗老化，耐腐蚀，高抗压，高抗剪等特点，能有效抵抗海水或高度污染环境的侵蚀