

蜂巢涂塑格宾网箱 台阶式格宾网箱 河道斜坡防护格宾箱

产品名称	蜂巢涂塑格宾网箱 台阶式格宾网箱 河道斜坡防护格宾箱
公司名称	安平县桐舟丝网制造有限公司
价格	7.40/平方米
规格参数	品牌:桐舟 网孔:80*100mm按需定制 规格:2*1*1 4*1*1 6*2*0.3等
公司地址	河北省衡水市安平县向官屯村民委员会西南100米(注册地址)
联系电话	13253222711

产品详情

蜂巢涂塑格宾网箱 台阶式格宾网箱 河道斜坡防护格宾箱 蜂巢格宾网就是运用一种经特殊处理后既具有一定强度，又具有不生锈、防静电、耐腐蚀功能的钢丝，经机械编织形成蜂巢格网箱笼后，充填石料用于公路、堤岸、山坡等水土易流失地区的防护技术。该技术的关键是选择合适的防腐处理工艺，防腐处理工艺不仅影响钢丝和保护层的强度、抗腐能力，还影响钢丝和保护层之间的粘结力，最终影响工程的使用寿命。蜂巢格宾网防护技术特点

- 1、具有独特的生态功能。在蜂巢格网防护体表层略洒一些泥土，即可进行绿化、植被，由于填料之间充满了空隙，有利于植物根系的发育，营造良好的生态环境。即使不洒泥土，随着时间的推移，填料之间的空隙也会自然地长出一些草本类植物，形成自然的生态环境。
- 2、适应不同的地基条件。由于构成蜂巢格网防护体的钢丝具有一定的抗拉强度，不易被拉断，填充料之间又充满了空隙，具有一定的适应变形的能力。当地基情况发生变化时，如发生不均匀沉降、地震等，箱内填充料受箱笼的约束不会跑到箱笼外，而会自行调整形成新的平衡；又因箱笼系柔性结构，因此，防护工程表面可能会发生小的变异，但不会发生裂缝、网箱被拉断而造成防护体被破坏的现象。
- 3、简单方便的施工操作。蜂巢格网防护体可按设计要求，进行工厂化生产制作出半成品，施工现场仅需组装定型，灌充填料，操作简便，尤其是受气候因素干扰小，适宜于机械化施工。
- 4、相对低廉的工程造价。蜂巢格网防护体由钢丝箱笼和填充料组成，填充料只要能抗风化、有一定强度即可，有时候甚至可以用一些较干净的建筑垃圾作为填料，因此成本较低。特别是当地基条件较差时，可节约占工程造价比重较大的地基处理费用。
- 5、非常优越的透水性能。因填料之间大量空隙的存在，为防护体前后水体的交换创造了条件。当蜂巢格网防护体用作水下工程时，可实现河水与土体间的自然交换，为栖息在水中的微小动物、植物创造生存条件，有利于提高水体的自净能力。当蜂巢格网防护体用作水上工程时，有利于及时排除降雨后形成的地面入渗径流，减轻墙后水压力，增加工程的安全可靠性。

蜂巢格网防护技术的设计和施工根据景观要求及地形地质条件，蜂巢格网防护体的具体设计形式主要有斜坡式、台阶式和直立式三种。在具体土压力的计算中仍可采用库仑公式，而滑动计算仍用瑞典圆弧滑动法。网箱的配置与尺寸设计则应更多地考虑填充料的性能及堆叠方式，使结构物内所有网材发挥其高强度应力之特性。例如：墙高超过4m时，在受压力和剪力最大的基础和底部使用0.5m高的网箱较有利。除此之外，增加平行土壤推力方向的隔网，可以有效地降低由于受剪力而造成的形变。与其他挡土设施相比，蜂巢格网防护体具有透水性和自排水性，所以对结构本身提供了额外的安全性，不会受到比预期压力更大的水压

力，更不会有基础及背后土壤恶化的问题。因此，一般不需考虑专用的排水设施。