

矿山护坡钢丝网GPS2主动防护网斜坡柔性防护网

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 矿山护坡钢丝网GPS2主动防护网斜坡柔性防护网 |
| 公司名称 | 安平县固润金属丝网制品有限公司 |
| 价格 | 18.00/平方米 |
| 规格参数 | 品牌:固润 型号:GPS2/SNS/RXI 产地:河北 |
| 公司地址 | 安平县长汝村村南50米处（注册地址） |
| 联系电话 | 18731822971 |

产品详情

边坡防护网是以钢丝绳为主，通过金属卡扣将钢丝绳接触点固定在一起而形成的防护产品。将边坡防护网覆盖在岩石、边坡上，岩石因脱落、风化等发生滚落的时候，边坡防护网可以有效的控制岩石的活动范围，达到保护附近公路、车辆、行人、小区的目的。边坡防护网的分类：1.主动防护网：主动防护网采取主动的方式对边坡进行保护，将主动防护网覆盖在岩石上，当岩石滚落的时候，只能在边坡防护网内部运动，有效的保护附近的物体。2.被动防护网：被动防护网一般安装在坡脚，形成一堵柔性墙，当石头滚落到山脚后，被动防护网通过整体的柔性有效的化解石头的巨大动能。具有高柔性，高防护强度，易铺展性。适应任何坡面地形，安装程序标准化、系统化。

系统采用模切化安装方式，工期短，施工费用低。

系统材料的特殊制造工艺和高防腐防锈技术，决定了系统的超高寿命（寿命50年左右）。系统能将工程队对环境的影响降低点，其防护区域可以充分的保护土体、岩石的稳固，便于人工绿化，有利于环保。

作用原理上类似于喷锚和土钉墙等面层护坡体系，但因其柔性特征能使系统将局部集中荷载向四周均材质:钢丝绳网、普通钢丝格栅（常称铁丝格栅）和TECCO高强度钢丝格栅匀传递以充分发挥整个系统的防护能力，即局部受载，整体作用，从而使系统能承受较大的荷载并降低单根锚杆的锚固力要求。

系统的开放性，地下水可以自由排泄，避免了由于地下水压力的升高而引起的边坡失稳问题；该系统除对稳定边坡有一定贡献外，同时还能抑制边坡遭受进一步的风化剥蚀，且对坡面形态特征无特殊要求，不破坏和改变坡面原有地貌形态和植被生长条件，其开放特征给随后或今后有条件并需要时实施人工坡面绿化保留了必要的条件，绿色植物能够在其开放的空间上自由生长，植物根系的固土作用与坡面防护系统结为一体，从而抑制坡面破坏和水土流失，反过来又保护了地貌和坡面植被，实现边坡防护和环境保护目的。