三维土工网垫EM3三维土工网垫厂家泰安华鲁首选

产品名称	三维土工网垫EM3三维土工网垫厂家泰安华鲁首选
公司名称	泰安华鲁工程材料有限公司
价格	3.00/平方米
规格参数	品牌:泰安华鲁 型号:EM3
公司地址	山东省泰安高新区奥林匹克花园22号楼
联系电话	0538-6622333

产品详情

三维土工网垫

EM3三维土工网垫厂家泰安华鲁首选，三维土工网垫三维土工网垫可以防止水土流失，并且三维土工网垫与植物形成的复合保护层可经受水流冲刷。三维土工网垫可替代混凝土，沥青，块石等坡面材料，施工方便，施工成本降低切环境无污染。边坡生态护坡工程是结合边坡地形、土质和区域气候等特点,在边坡表面按一定的组合方式覆盖一层植被,利用植物的生长活动达到根系加筋、蒸腾排水、茎叶防冲蚀、防坡面径流入渗的目的。而且生态护坡工程形成的茂盛地表植被以及表土层以下盘根错节的根系,可以有效抑制雨水对边坡的侵蚀、增加土体 的抗剪强度、减小孔隙水压力和土体自重力 。当前,生态工程护坡已经在发达国家得到了广泛应用,美国60%以上的河岸边坡采用生态护坡技术治理,日本新标准甚至将生态护坡作为护坡工程的基础而优先推荐使用。因此国内外工程界与学术界在大量实践与理论研究的基础上,提出了许多生态防护技术,欧美国家最初主要是防止边坡免受雨水侵蚀,常采用活枝捆垛、活枝扦插和树枝压条等方法,并随后推出了液压喷播技术和三维网植草护坡方法,日本在借鉴国外经验的基础上,开发了纤维土绿化工法和高次团粒SF绿化工法,这在很大程度上促进了生态护坡的发展。国内在植被护坡技术方面的应用研究相对较晚,自从1993年引进土工材料植草护坡技术后,各类土工合成材料结合植草护坡技术在铁路和公路等工程上得到广泛采用。李和平、张俊云等较早介绍了客土喷播技术,章梦涛等以土体为主要材料、硅酸盐水泥为粘结材料进行了喷混植生室内和现场试验,取得了一些成果。随后许文年开发了植被混凝土边坡绿化技术。但相比生态护坡在实际工程上的广泛应用而言,有关生态护坡机理方面的研究相对较少。本文结合水力学与河流动力学中的相关理论,研究了三维网垫喷播植草防坡体径流冲刷机理。泰安华鲁工程材料有限公司是专业的三维土工网垫生产厂家，欢迎您来电咨询订购0538-6622333.