

hdpe土工格室 hdpe土工格室批发 正力土工

产品名称	hdpe土工格室 hdpe土工格室批发 正力土工
公司名称	肥城正力土工材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省肥城市高新区技术产业开发区
联系电话	15753822988

产品详情

hdpe土工格室

土工格室应用在处理半填半挖路基：

在地面自然坡度陡于1：5的斜坡上修筑路堤时，路堤基底应挖台阶，台阶宽度不得小于1M时，hdpe土工格室厂家电话，分期修建或改建公路加宽时，新旧路基填方边坡的衔接处，应开挖台阶，hdpe土工格室，高等级公路台阶宽度一般为2M，在每层台阶水平面上铺设土工格室，利用土工格室自身的立面侧限加筋效应，更好的解决不均匀沉陷的难题。

hdpe土工格室

土工材料(土工格栅和土工格室)加筋处治是控制拓宽路堤不均匀沉降的常用技术措施。针对实例，分别对单层土工格栅和土工格室铺设于路堤不同层位处治情况、多层土工格栅和土工格室采用不同层数、不同层位处治情况进行比较分析，研究土工格栅和土工格室加筋方案对控制路堤沉降及侧向位移控制效果及技术经济性。结果表明：在同等技术要求条件下土工格室明显优于土工格栅；多层处治存在性价比最佳层数；控制沉降和侧向位移土工材料所处最佳层位不同。计算实例拓宽路堤推荐方案：底部2层格室+顶部1层格栅。

关于土工格室和土工格栅的比较1.名词概念: 土工格室：土工格室是目前国内外较为流行的一种新型的高强度土工合成材料，它是由强化的HDPE片材料，经高强力焊接而形成的一种三维网状格室结构。具有伸缩自如，hdpe土工格室价格，运输可缩叠，施工时可张拉成网状，填入泥土、碎石、混凝土等松散物料，构成具有强大侧向限制和大刚度的结构体。具有材质轻、耐磨损，hdpe土工格室批发，化学性能稳定、耐光氧老化、耐酸碱等特性。由于它较高的侧向限制和防滑，防变形、有效的增强路基的承载能力和分散荷载作用，目前被广泛地用于：垫层、稳固铁路路基、稳固公路软地基处理、管道及下水道的支撑结构、防止滑坡及受载重力的混合式挡墙、沙漠、海滩和河床、河岸的治理等。土工格栅：

土工格栅是由用聚丙烯、聚氯乙烯等高分子聚合物经热塑或模压而成的二维网格状或具有一定高度的三维立体网格屏栅。具有强度大、承载力强、变形小、蠕变小、耐腐蚀、摩擦系数大、寿命长、施工方便快捷、周期短、成本低等特点。被广泛地用于公路、铁路、桥台、引道、码头、水坝、渣场等的软土地基加固、挡墙和路面抗裂工程等领域。2.共同点都是高分子复合材料；并具有强度大、承载力强、变形小、蠕变小、耐腐蚀、摩擦系数大、寿命长、施工方便快捷的特点；都被用于公路、铁路、桥台、引道、码头、水坝、渣场等的软土地基加固、挡墙和路面抗裂工程等领域。3.不同点1)

形状结构：土工格室为三维网状格室结构

土工格栅为二维网格状或具有一定高度的三维立体网格屏栅结构2)

侧向限制和刚度：土工格室优于土工格栅3) 承载能力和分散荷载作用：土工格室优于土工格栅4)

防滑，防变形能力：土工格室优于土工格栅4.经济比较在工程的使用成本上：土工格室略高于土工格栅

。

hdpe土工格室-hdpe土工格室批发-正力土工(优质商家)由肥城正力土工材料有限公司提供。肥城正力土工材料有限公司(www.tggscjw.com)实力雄厚，信誉可靠，在山东泰安的塑料建材等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领正力土工和您携手步入辉煌，共创美好未来！