

平板土工格室厂家直销 正力土工 平板土工格室

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 平板土工格室厂家直销 正力土工 平板土工格室 |
| 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

土工格室和土工格栅的区别

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，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，平板土工格室生产厂家，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，化学性能稳定、耐光氧化、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

。

平板土工格室

在土工格室坡面侵蚀过程中，水流含沙量表现出随时间逐步平稳下降，最后趋于相对稳定的变化趋势；土壤累计侵蚀量和绕流雷诺数之间呈良好的对数函数正相关关系，可用绕流雷诺数估算土工格室坡面土壤累计侵蚀总量；

坡度、坡面流流量、切应力是影响土工格室坡面侵蚀的主要因素。工程效果结果表明，坡面流平均侵蚀率与坡度、坡面流流量和切应力之间均呈良好的幂函数正相关关系，流量对坡面流侵蚀率的影响大于坡度，并且随着流量的增大坡面流侵蚀能力随切应力的增率增大。

多年冻土地地区路基

在多年冻土地地区修筑填方路基，应达到最xiao填土高度，以防止发生翻浆或引起冻层上限下降，致使路堤发生过量沉降。土工格室特有的立面加筋效应和有效的落实的整体侧限性，可以在最da程度上确保在某些特殊地段的最xiao填土高度，并使填土具有高品质的强度和刚度。

黄土湿陷路基处理

对于高速公路和一级公路通过湿陷性黄土和压缩性较好的黄土地段时，或高路堤的地基允许承载力低于车辆协力荷载和路堤自重的压力时，还应按承载力要求对路基进行处理，这时土工格室的优越性就彰现无疑了。

盐渍土、膨胀土

采用盐渍土，平板土工格室供货商，膨胀土修筑的高速公路，平板土工格室，一级公路，路肩及边坡均采用加固措施，平板土工格室厂家直销，格室的立面加固效果是所有加固材料中最you异的一种，而它具有优良的耐腐蚀性，完全可以满足在盐渍土，膨胀土修筑高等公路的要求。

平板土工格室厂家直销-正力土工-平板土工格室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）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！