

土工布伸长率 垂直渗透系数测试

产品名称	土工布伸长率 垂直渗透系数测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

土工布是以聚合物纤维为原料制成的具有透水性的土工合成材料。

分类：

- 1.土工布按制造方法可分为无纺土工布、有纺土工布及复合土工布等；
- 2.土工布按使用功能可分为排水反滤型土工布、包裹型土工布及隔离型土工布等；
- 3.土工布按原材料及制造工艺分类，无纺土工布可分为聚酯短纤无纺土工布、聚丙烯短纤无纺土工布、聚酯长丝无纺土工布和聚丙烯长丝无纺土工布等，有纺土工布可分为聚酯长丝有纺土工布、聚丙烯长丝有纺土工布、聚丙烯扁丝有纺土工布等，复合土工布可分为长丝有纺土工布与短纤无纺类复合土工布、扁丝有纺土工布与短纤无纺类复合土工布等。

土工布用途

- 1.无纺土工布通常用于排水垫层，护坡、护墙、挡土墙后反滤层，截排水暗沟、渗沟、盲沟，隧道衬砌后等，还可以制成土工袋等产品，粗/细粒填斜间隔离层，并可以在填料之间起隔离、保护等。
- 2.有纺土工布可以制成土工模袋、土工管袋等产品，也可用于加筋土结构、软基处理中的加筋垫层等，还可以在填料之间起隔离、保护等。
- 3.复合土工布可以制成土工袋产品，可用于制成土工袋等产品，也可用于软基处理中的加筋垫层等。

土工布的外观质量检验应在水平检验台或检验机上进行，检验的光线以正常白光为准，例如用日光灯照明，照度不低于400lx；同时无纺土工布检验速度不超过20m/min，有纺土工布检验速度不超过30m/min。

土工布检测短周期试验需要样品大概 4m^2 ，长周期试验需要样品大概 6m^2 或 8m^2 ，具体根据检测项目的不同进行取样。

土工布检测项目有外观、尺寸、抗拉断裂强度、断裂伸长率、撕破强度、CBR顶破强力、握持强力、等效孔径、垂直渗透系数、单位面积质量、抗紫外线强度保持率、刺破强力、动态穿孔、湿筛孔径、摩擦系数、蠕变性能、抗磨损性能、抗氧化性能、抗酸碱性能、定负荷伸长率、定伸长负荷、缝合抗拉强度等。