

重金属填埋场尾矿库三维复合排水网 隧道排水土工复合排水网 波形排水垫

产品名称	重金属填埋场尾矿库三维复合排水网 隧道排水土工复合排水网 波形排水垫
公司名称	泰安市岱岳区天平隽逸土工材料厂
价格	9.00/平方米
规格参数	品牌:诺联 型号:150g/5mm/150 产地:山东
公司地址	天平办事处晶华路劲力车业院内
联系电话	18605380641

产品详情

在铁路、公路等交通基建中工程的安全和使用寿命与自身的排水系统有着密不可分得关系，其中土工合成材料是排水系统中重要的组成部分。

[三维复合排水网](#)

是一种新型土工合成材料，组成结构是一个三维的土工网芯，两面都粘有针刺穿孔无纺土工织物。三维土工网芯包括一个厚的垂直肋条，以及顶部和底部各一条斜置的肋条，能够迅速地排出道路的地下水。自身还有一个孔隙维护系统，能在高荷载下阻断毛细水。同时，它还能起到隔离和地基加固作用。

在北方气候条件下，铺设三维复合排水网可帮助减轻冻胀的影响。如果冰冻深度很深，可把土工网铺设在底基中较浅的位置，作为毛细作用阻塞。另外经常还需要用不易冻胀的粒状底基层替换，向下延展到冰冻深度。易冻胀的回填土可直接填在三维复合排水网上面，直到地基地面线。在这种情况下，该系统可连接到排水出口，使地下水位在相当于或低于这个深度。这样就可以潜在地限制冰晶体的发展，在寒冷地区春季冰融时，不用对交通荷载进行限制。