

肇庆土工膜检测土工布检测拉伸强度检测

产品名称	肇庆土工膜检测土工布检测拉伸强度检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	2.00/项
规格参数	土工材料检测:13719148859 土工布检测:13719148859 土工产品检测:13719148859
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

据了解，现行土工合成材料标准多是在1998年制定的，编制至今已有十多年，经过多年的实践，无论在内容上或是模式上都亟待增补和改进。而且随着土工合成材料技术和产品的不断推陈出新，传统的检测手段也不能够满足当前的市场需要，相关的标准也应该与时俱进。根据各工程施工图设计要求，首先沿土胎横断面确定坝顶裁剪土工布的长度，再用勾股定理 $c^2=a^2+b^2$ 计算出土胎内坡斜坡的坡长，后计算出根石槽内土工布长度，三个长度相加就等于土工布沿坝体横断面的计算长度，为防止土工布受力后被拉裂裁剪时应留有适当的余量。

土工布的长度确定后，将土坝基的裹护段和圆头裹护段按1：100的比例尺绘制出平面图，根据平面图和土工布的幅宽，进行裁剪下料确定出土工布缝合后的块数。根据几次土工布施工经验，每块土工布缝合后以20m宽比较适宜。太窄土工布铺设搭结次数多，造成土工布浪费，不经济。太宽土工布运输铺设困难。圆头部分的裁剪，先根据圆周公式 $c=2r$ 除以2，算出圆头半圆周长，也就是土工布铺设外边线的长度，再根据土工布的裁剪宽度，用圆规按1：100的比例尺沿圆头土工布铺设外边线，画出需裁剪土工布的幅数，然后根据下底的幅数。

沿上顶土工布铺设边线，定出上顶每幅的宽度。土工膜上面的土工布采用自然搭接，土工膜上层土工布采用缝接或热风焊接。热风焊接是首先的长丝土工布的连接方法，即用热风枪对两片布的连接瞬间高温加热，使其部分达到熔融状态，并立即使用一定的外力使其牢牢地粘合在一起。在潮湿（雨雪天）天气不能进行热粘连接的情况下，土工布应采取另一方法—缝合连接法，即用专用缝纫机进行双线缝合连接，且采用防化学紫外线的缝合线。