

ICS 93.080.10; ICS 83.120

Q 23

备案号:



# 中华人民共和国交通行业标准

JT/T 513—2004

---

## 公路工程土工合成材料 土工网

**Geosynthetics in highway engineering**  
—Geonets and geomats

2004-04-16 发布

2004-07-15 实施

---

中华人民共和国交通部 发布

## 目 次

前言	4
1 范围	5
2 规范性引用文件	5
3 术语和定义	5
4 产品分类	6
5 产品规格系列与尺寸偏差	7
6 技术要求	8
7 试验方法	9
8 检验规则	9
9 标志、包装、运输和贮存	10
附录 A (规范性附录)三维土工网焊点抗拉力的测定	11

## 前 言

本标准是土工合成材料系列产品技术标准之一,该系列标准包括土工格栅、土工膜、土工排水板(带)等产品标准,现已发布的标准有:

JT/T 480—2002	交通工程土工合成材料	土工格栅
JT/T 513—2004	公路工程土工合成材料	土工网
JT/T 514—2004	公路工程土工合成材料	有纺土工织物
JT/T 515—2004	公路工程土工合成材料	土工模袋
JT/T 516—2004	公路工程土工合成材料	土工格室
JT/T 517—2004	公路工程土工合成材料	土工加筋带
JT/T 518—2004	公路工程土工合成材料	土工膜
JT/T 519—2004	公路工程土工合成材料	长丝纺粘针刺非织造土工布
JT/T 520—2004	公路工程土工合成材料	短纤针刺非织造土工布
JT/T 521—2004	公路工程土工合成材料	塑料排水板(带)

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由交通部公路科学研究所提出。

本标准由交通部科技教育司归口。

本标准起草单位:交通部公路科学研究所、山东泰峰塑料土工材料有限公司、江苏九鼎集团股份有限公司、泰安经纬塑料有限公司、常州宏发土工复合材料工程有限公司。

本标准起草人:王园、夏玲玲、李宗禹、李昌铸、郭元生、曾立富、毛显中、谈亚飞、王沁。