

分类号	案卷号	件号
G4A1		107

ICS 83.140.01

Y 28

备案号: 36713-2013

# DB44

## 广东省地方标准

DB44/T 1069—2012

### 聚乳酸非织造布环保购物袋

Poly lactic acid nonwoven environmental-friendly shopping bag

地方标准信息服务平台

2012-09-24 发布

2012-12-30 实施

广东省质量技术监督局 发布

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009的规定编制。

本标准由东莞市纺织服装行业协会和广东省东莞市质量技术监督标准与编码所提出。

本标准由广东省质量技术监督局归口。

本标准起草单位：东莞市纺织服装行业协会、广东省东莞市质量技术监督标准与编码所、美亚无纺布纺织产业用布科技（东莞）有限公司、广东省无纺布协会、广东省东莞市质量监督检测中心。

本标准主要起草人：李向真、潘日晖、杨锡波、宛霞、罗锐球、李建华、朱孟华、赵耀明、黎柏强、赖燕、陈冠华、李俊强。

本标准为首次发布实施。

地方标准信息服务平台

# 聚乳酸非织造布环保购物袋

## 1 范围

本标准规定了聚乳酸非织造布环保购物袋的术语和定义、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以聚乳酸为主要原料并可完全生物分解的非织造布制成的购物袋。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡
- GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3921 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度
- GB/T 4666 纺织品 织物长度和幅宽的测定
- GB/T 5009.60 食品包装用聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯成型品卫生标准的分析方法
- GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气
- GB/T 7742.1 纺织品 织物胀破性能 第1部分：胀破强力和胀破扩张度的测定 液压法
- GB 9688 食品包装用聚丙烯成型品卫生标准
- GB/T 17593.1 纺织品 重金属的测定 第1部分：原子吸收分光光度法
- GB/T 17593.3 纺织品 重金属的测定 第3部分：六价铬 分光光度法
- GB/T 17593.4 纺织品 重金属的测定 第4部分：砷、汞 原子荧光分光光度法
- GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
- GB/T 18885 生态纺织品技术要求
- GB/T 20197—2006 降解塑料的定义、分类、标识和降解性能要求
- GB/T 21196.2 纺织品 马丁代尔法织物耐磨性的测定 第2部分：试样破损的测定
- GB/T 24218.1 纺织品 非织造布试验方法 第1部分：单位面积质量的测定
- QB/T 2358 塑料薄膜包装袋热合强度试验方法

## 3 术语和定义

GB/T 20197—2006 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**聚乳酸** Poly lactic acid

以乳酸为主要原料聚合而成的聚合物，也称为聚丙交酯。

### 3.2

**生物分解** biodegradation