

ICS 85.080  
Y 39



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28005—2011

---

纸 内 裤

Paper underpants

2011-09-29 发布

2012-02-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会(SAC/TC 141)归口。

本标准起草单位：中国制浆造纸研究院、国家纸张质量监督检验中心、中国造纸协会标准化专业委员会。

本标准主要起草人：林茹、邱文伦、李萍、高凤娟。

# 纸 内 裤

## 1 范围

本标准规定了纸内裤(一次性内裤)的分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。  
本标准适用于以薄型非织造布为面料加工而成的纸内裤(一次性内裤)。

## 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 1545—2008 纸、纸板和纸浆 水抽提液酸度或碱度的测定

GB/T 2828.1 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 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件

GB/T 12914 纸和纸板 抗张强度的测定

GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准

GB/T 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定

## 3 分类

纸内裤按大小分为小号、中号、大号三种型号,也可根据订货合同生产其他型号的纸内裤。

## 4 要求

### 4.1 外观质量要求

4.1.1 纸内裤表面应洁净,无破损、洞眼、硬块和油污等外观缺陷。

4.1.2 非印花纸内裤面层颜色应均一,不应有明显的差异。

4.1.3 印花纸内裤不应有明显的印花疵点,如印花沙眼、干版露底、套版不正等。

### 4.2 技术要求

4.2.1 纸内裤技术指标应符合表1或订货合同的规定。

表 1

项 目	单 位	规 定
抗张强度(纵横向平均)	≥	kN/m 0.60
透气率	≥	m/s 3.00
pH	—	4.0~7.5
色牢度	—	浸泡液不应染有颜色