

ICS 85.080
Y 39



中华人民共和国国家标准

GB/T 28004—2011

纸尿裤(片、垫)

Disposal diapers

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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
纸 尿 裤 (片 、 垫)
GB/T 28004—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn
服务热线: 010-68522006
2011年11月第一版

*

书号: 155066·1-43786

版权专有 侵权必究

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、广州宝洁有限公司、雀氏(福建)实业发展有限公司、金佰利(中国)有限公司、福建恒安集团有限公司、泉州邦丽达科技实业有限公司、尤妮佳生活用品(中国)有限公司、东莞市常兴纸业有限公司、东莞市白天鹅纸业有限公司、小护士(天津)实业发展股份有限公司、佛山市佰佰利卫生用品有限公司、爱生雅贸易(上海)有限公司、广东百顺纸品有限公司。杭州侨资纸业有限公司、杭州珍琦卫生用品有限公司、维安洁护理用品(中国)有限公司。

本标准主要起草人:卢宝荣、王振、林茹。

纸尿裤(片、垫)

1 范围

本标准规定了婴儿及成人用纸尿裤、纸尿裤片、纸尿裤垫(护理垫)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于由外包覆材料、内置吸收层、防漏底膜等制成一次性使用的纸尿裤、纸尿裤片和纸尿裤垫(护理垫)。

本标准不适用于成人轻度失禁用产品,如呵护巾等。

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 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

GB/T 1914 化学分析滤纸

GB/T 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件

GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准

GB/T 21331 绒毛浆

GB/T 22905 纸尿裤高吸收性树脂

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

滑渗量 topsheet run-off

一定量的测试溶液流经斜置试样表面时未被吸收的体积。

3.2

回渗量 rewet

试样吸收一定量的测试溶液后,在一定压力下,返回面层的测试溶液质量。

3.3

渗漏量 leakage

试样吸收一定量的测试溶液后,在一定压力下,透过防漏底膜的测试溶液质量。

4 产品分类

4.1 按产品结构分为纸尿裤、纸尿裤片和纸尿裤垫(护理垫)。

4.2 纸尿裤和纸尿裤片按产品规格可分为小号(S型)、中号(M型)、大号(L型)等不同型号。