



# 中华人民共和国国家标准

GB 20810—2006

---

## 卫生纸(含卫生纸原纸)

Bathroom tissue(including bathroom tissue base paper)

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性  
标准,编号改为 **GB/T 20810—2006**。

2006-12-01 发布

2007-06-01 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

本标准的 4.2 和 4.7 为强制性条款,其余为推荐性条款。

本标准的附录 A 为规范性附录。

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。

本标准负责起草单位:广东省造纸研究所、中国制浆造纸研究院;参加起草单位:维达纸业(广东)有限公司、广东中顺纸业集团有限公司、惠州福和纸业有限公司、金佰利(中国)投资有限公司、湖南恒安纸业有限公司、保定市东升卫生用品有限公司。

本标准主要起草人:马学逵、吕永松、陈洋、王华佳、邱文伦、李轼。

本标准为首次发布。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会(SAC/TC 141)负责解释。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

## 卫生纸(含卫生纸原纸)

### 1 范围

本标准规定了卫生纸的分类、要求、抽样、试验方法及标志、包装、运输和贮存等。

本标准主要适用于人们日常生活用的厕用卫生纸,不包括擦手纸、厨房用纸等擦拭纸。

本标准还适用于对外销售的用于加工卫生纸的卫生纸原纸。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注明日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注明日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 450 纸和纸板试样的采取(GB/T 450—2002,eqv ISO 186:1994)

GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定

GB/T 451.2 纸和纸板定量的测定(GB/T 451.2—2002,eqv ISO 536:1995)

GB/T 453 纸和纸板抗张强度的测定(恒速加荷法)(GB/T 453—2002, ISO 1924-1:1992, IDT)

GB/T 461.1 纸和纸板毛细吸收高度的测定(克列姆法)(GB/T 461.1—2002, eqv ISO 8787:1989)

GB/T 462 纸和纸板水分的测定(GB/T 462—2003, ISO 287:1991 MOD)

GB/T 1541 纸和纸板尘埃度的测定法(GB/T 1541—1989, neq TAPPI T 437om-85)

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 2828.1—2003, ISO 2859-1:1999, IDT)

GB/T 7974 纸、纸板和纸浆亮度(白度)的测定 漫射/垂直法(GB/T 7974—2002, neq ISO 2470:1999)

GB/T 8940.1 纸和纸板白度测定法(45/0 定向反射法)

GB/T 8942 纸柔软度的测定

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 10739—2002, eqv ISO 187:1990)

GB/T 12914 纸和纸板抗张强度的测定法(恒速拉伸法)(GB/T 12914—1991, eqv ISO 1924-2:1985)

《一次性生活用纸生产加工企业监督整治规定》(国质检执[2003]289号)

### 3 分类

3.1 卫生纸分为卷纸、盘纸、平切纸和抽取式卫生纸等,卫生纸原纸为卷筒纸。

3.2 卫生纸和卫生纸原纸按质量分为优等品、一等品、合格品三个等级。

3.3 卫生纸和卫生纸原纸可分为单层、双层、三层等多种形式。

3.4 卫生纸和卫生纸原纸可分为压花、印花、不压花、不印花等类型。

### 4 要求

4.1 卫生纸技术指标应符合表1要求,卫生纸原纸技术指标应符合表2要求,或符合合同要求。