

ICS 85.060
Y 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 20810—2018
代替 GB/T 20810—2006

卫生纸(含卫生纸原纸)

Toilet tissue paper(including toilet tissue base paper)

2018-06-07 发布

2019-07-01 实施

国家市场监督管理总局
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
卫生纸(含卫生纸原纸)

GB/T 20810—2018

*

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(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2018年6月第一版

*

书号: 155066·1-60577

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。

本标准代替 GB/T 20810—2006《卫生纸(含卫生纸原纸)》，与 GB/T 20810—2006 相比主要技术变化如下：

- 调整了产品分类(见第 4 章,2006 年版的第 3 章)；
- 增加了灰分、可迁移性荧光物质、重金属含量、球形耐破度、可分散性、掉粉率指标及相关测试方法(见第 5 章)；
- 调整了亮度、抗张指数、柔软度、尘埃度、偏差指标要求(见第 5 章,2006 年版的第 4 章)；
- 修改完善了定量、抗张指数、柔软度、微生物、偏差测试方法(见第 6 章,2006 年版的第 6 章)。

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：国家纸张质量监督检验中心、维达国际控股有限公司、福建恒安集团有限公司、金佰利(中国)有限公司、东顺集团股份有限公司、山东泉林纸业有限责任公司、中顺洁柔股份有限公司、广州宝洁有限公司、上海东冠纸业有限公司、金红叶纸业集团有限公司、潍坊恒联美林生活用纸有限公司、太仓长顺纸业有限公司、上海洁都纸业有限公司、如东县宝利造纸厂、德清县红丰纸业有限公司、重庆理文卫生用纸制造有限公司、中国制浆造纸研究院。

本标准主要起草人：黎的非、邱文伦、史记、高君、张岩、刘洋、王振。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 20810—2006。

卫生纸(含卫生纸原纸)

1 范围

本标准规定了卫生纸(含卫生纸原纸)的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于人们日常生活用的厕用卫生纸,也适用于对外销售的用于加工厕用卫生纸的卫生纸原纸。

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 450 纸和纸板 试样的采取及试样纵横向、正反面的测定

GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定

GB/T 461.1 纸和纸板毛细吸液高度的测定(克列姆法)

GB/T 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

GB/T 742 造纸原料、纸浆、纸和纸板灰分的测定

GB/T 1541 纸和纸板 尘埃度的测定

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 7974 纸、纸板和纸浆 蓝光漫反射因数 D65 亮度的测定(漫射/垂直法,室外日光条件)

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 24328.3 卫生纸及其制品 第3部分:抗张强度、断裂时伸长率和抗张能量吸收的测定

GB/T 24328.5 卫生纸及其制品 第5部分:定量的测定

GB/T 24328.7 卫生纸及其制品 第7部分:球形耐破度的测定

GB/T 24991 纸、纸板和纸浆 铅含量的测定 石墨炉原子吸收法

GB/T 24992 纸、纸板和纸浆 砷含量的测定

GB/T 27741—2011 纸和纸板 可迁移性荧光增白剂的测定

GB/T 36420 生活用纸和纸制品 化学品及原料安全评价管理体系

JJF 1070—2005 定量包装商品净含量计量检验规则

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 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

原生浆(纤维)卫生纸和卫生纸原纸 toilet tissue (base)paper made from virgin fiber

纤维原料为100%原生浆(纤维)的卫生纸和卫生纸原纸。

3.2

原生木浆(纤维)卫生纸和卫生纸原纸 toilet tissue(base)paper made from virgin wood fiber

纤维原料为100%原生木浆(纤维)的卫生纸和卫生纸原纸。