

ICS 85.060
CCS Y 30



中华人民共和国国家标准

GB/T 24455—2022

代替 GB/T 24455—2009

擦手纸

Hand towel

2022-07-11 发布

2023-08-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 24455—2009《擦手纸》，与 GB/T 24455—2009 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了产品分类，按纤维原料分为原生浆(纤维)和回用浆(纤维)，并增加按质量等级分为优等品和合格品(见第 4 章、第 5 章，2009 年版的第 3 章、第 4 章)；
- b) 删除了横向吸液高度、横向抗张指数、纵向湿抗张指数指标的要求(见 2009 年版的第 4 章)；
- c) 增加了吸水时间、吸水能力、横向抗张强度、纵向湿抗张强度、掉粉率、灰分、可迁移性荧光物质、脱色性能、重金属含量、可分解致癌芳香胺染料含量指标的要求及相应试验方法(见第 5 章、第 6 章)；
- d) 增加了擦手纸允许使用回用纤维的规定(见 5.1)；
- e) 将亮度(白度)指标名称更改为 D65 亮度，并更改了该指标的要求(见第 5 章，2009 年版的第 4 章)；
- f) 更改了定量、洞眼、尘埃度、净含量、微生物指标的要求及相应试验方法(见第 5 章、第 6 章，2009 年版的第 4 章、第 5 章)；
- g) 增加了尺寸偏差、偏斜度的试验方法(见第 6 章)；
- h) 更改了检验规则(见第 7 章，2009 年版的第 6 章)；
- i) 更改了标志包装要求(见第 8 章，2009 年版的第 7 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专利的责任。

本文件由中国轻工业联合会提出。

本文件由全国造纸工业标准化技术委员会(SAC/TC 141)归口。

本文件起草单位：中轻纸品检验认证有限公司、维达纸业(浙江)有限公司、金红叶纸业集团有限公司、浙江景兴纸业股份有限公司、湖南恒安生活用纸有限公司、重庆理文卫生用纸制造有限公司、上海东冠纸业有限公司、中顺洁柔纸业股份有限公司、中轻(晋江)卫生用品研究有限公司、中国制浆造纸研究院有限公司、国家纸张质量检验检测中心。

本文件主要起草人：陈杰、冯亚芳、陈长明、石瑜、左建波、张蒙、吴晓彪、曹海兵、付茂刚、陈典斌、梁国峰、俞伟军。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2009 年首次发布为 GB/T 24455—2009；

——本次为第一次修订。

擦 手 纸

1 范围

本文件规定了擦手纸的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志和包装及运输和贮存。
本文件适用于人们日常生活使用的擦手纸。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 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 灼烧残余物(灰分)的测定(575 °C和 900 °C)
- 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 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- 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 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件
- GB/T 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定
- GB/T 23344 纺织品 4-氨基偶氮苯的测定
- GB/T 24328.3 卫生纸及其制品 第 3 部分:抗张强度、最大力值时伸长率和抗张能量吸收的测定
- GB/T 24328.4—2020 卫生纸及其制品 第 4 部分:湿抗张强度的测定
- GB/T 24328.5 卫生纸及其制品 第 5 部分:定量的测定
- GB/T 24328.6 卫生纸及其制品 第 6 部分:吸水时间和吸水能力的测定 篮筐浸没法
- 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—2018 纸和纸板 可迁移性荧光增白剂的测定
- GB 31604.49—2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定
- 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
- GB/T 37859 纸、纸板和纸制品 丙烯酰胺的测定
- GB 38598 消毒产品标签说明书通用要求
- GB/T 40358 卫生纸和擦手纸 回用纤维使用规范
- JJF 1070—2005 定量包装商品净含量计量检验规则