



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 24328.6—2020  
代替 GB/T 24328.6—2009

## 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

**Tissue paper and tissue products—Part 6: Determination of  
water-absorption time and water-absorption capacity—  
Basket-immersion test method**

(ISO 12625-8:2010, Tissue paper and tissue products—  
Part 8: Water-absorption time and water-absorption capacity,  
basket-immersion test method, MOD)

2020-07-21 发布

2021-02-01 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

GB/T 24328《卫生纸及其制品》分为以下 12 个部分：

- 第 1 部分：术语导则；
- 第 2 部分：厚度、层积厚度、表观层积紧度和松厚度的测定；
- 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；
- 第 4 部分：湿抗张强度的测定；
- 第 5 部分：定量的测定；
- 第 6 部分：吸水时间和吸水能力的测定 篮筐浸没法；
- 第 7 部分：球形耐破度的测定；
- 第 8 部分：光学性能的测定 亮度和颜色的测定 D65/10°(室外日光条件)；
- 第 9 部分：湿球形耐破度的测定；
- 第 10 部分：打孔线抗张强度的测定及打孔效率的计算；
- 第 11 部分：光学性能的测定 亮度和颜色的测定 C/2°(室内日光条件)；
- 第 12 部分：光学性能的测定 不透明度的测定 漫反射法。

本部分为 GB/T 24328 的第 6 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 24328.6—2009《卫生纸及其制品 第 6 部分：吸水时间和吸水能力(篮筐浸没法)》，与 GB/T 24328.6—2009 相比，主要技术变化如下：

- 修改了篮筐与水平面的夹角，由 30°修改为(30±3)°(见 5.1.2, 2009 年版的 7.1.2)；
- 增加了测试时水的温度，要求测试过程中水温保持稳定(见 5.4)；
- 删除了圆柱形篮筐不锈钢丝的密度要求(见 2009 年版的 7.1.5)；
- 删除了自动测试方法，不再区分手动和自动测试方法(见 2009 年版的第 8 章)；
- 修改了计算结果的数据保留位数，由保留三位小数修改为保留两位小数(见第 7 章, 2009 年版的第 7 章)；
- 将精密度调整为附录 B，增加了附录 A。

本部分使用重新起草法修改采用 ISO 12625-8:2010《卫生纸及其制品 第 8 部分：吸水时间和吸水能力(篮筐浸没法)》。

本部分与 ISO 12625-8:2010 相比在结构上有较多调整，附录 A 中列出了本部分与 ISO 12625-8:2010 的章条编号对照一览表。

本部分与 ISO 12625-8:2010 的技术性差异及其原因如下：

- 关于规范性引用文件，本部分做了具有技术性差异的调整，以适应我国技术条件，调整的情况集中反映在第 2 章“规范性引用文件”中，具体调整如下：
  - 用修改采用国际标准的 GB/T 450 代替了 ISO 186；
  - 用等效采用国际标准的 GB/T 10739 代替了 ISO 187；
  - 用修改采用国际标准的 GB/T 22903 代替了 ISO 14487。
- 根据标准实际适用对象，修改了适用范围。
- 调整了试验用水的要求，由去离子水改为符合 GB/T 22903 规定的试验用标准水，以符合我国试验条件。
- 温湿处理一条增加“并在此大气条件下制备试样并进行试验”，从而使试验条件更明确。