

ICS 85.060
分类号：Y31
备案号：22710-2008

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 1678—2007
代替 QB/T 1678—1993

漂白硫酸盐木浆

Bleached sulphate woodpulp

2007-12-03 发布

2008-06-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

前　　言

本标准是对 QB/T 1678—1993 《漂白硫酸盐木浆》的修订。

本标准与 QB/T 1678—1993 相比，主要变化如下：

- 在“范围”中增加了生活用纸；
- 取消了漂白硫酸盐木浆代号；
- 质量分等由“A、B、C三等”改为“优等品、一等品、二等品、合格品”，针叶木浆增加了二等品，阔叶木浆增加了优等品；
- 试验方法与技术要求各自作为独立章列出；
- 对表1的各项指标作了相应调整；
- 增加了灰分指标，并对试验方法作了规定；
- 对检验规则、标志、包装、运输、贮存中的部分内容作了修订。

本标准由中国轻工业联合会提出

本标准由全国造纸标准化中心归口。

本标准起草单位：广西南宁凤凰纸业有限公司。

本标准主要起草人：谭洁玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——QB 758—1980、QB/T 1678—1993。

漂白硫酸盐木浆

1 范围

本标准规定了漂白硫酸盐木浆的分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。本标准适用于制造各种文化、印刷、生活用纸等纸种的漂白硫酸盐木浆。

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。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定
- GB/T 740 纸浆 试样的采取（GB/T 740—2003, ISO 7213:1991, IDT）
- GB/T 742 纸、纸板和纸浆 残余物（灰分）的测定（900℃）（GB/T 742—2003, ISO 2144:1997, MOD）
- GB/T 1548 纸浆 粘度的测定（GB/T 1548—2004, ISO 5351-1:1981, MOD）
- 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, eqv ISO 2470:1999）
- GB/T 7979 纸浆 二氯甲烷抽出物的测定
- GB/T 8940.2 纸浆亮度（白度）试样的制备（GB/T 8940.2—2002, eqv ISO 3688:1999）
- GB/T 8944.1 纸浆 成批销售质量的测定法 第一部分：浆板浆包
- 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 10740—1989 纸浆尘埃度的测定法
- QB/T 3702 实验室打浆 瓦利(Valley)打浆机法（QB/T 3702—1999, eqv ISO 5264-1:1979）
- QB/T 3703 纸浆实验室纸页的制备 常规纸页成型器法（QB/T 3703—1999, eqv ISO 5269-1:1979）
- QB/T 3704 纸浆实验室纸页物理性能的测定法（QB/T 3704—1999, eqv ISO 5270: 1998）

3 分类

- 3.1 漂白硫酸盐木浆按树种分为针叶木（软木）浆和阔叶木（硬木）浆。
- 3.2 针叶木浆和阔叶木浆分别按其质量分为优等品、一等品、二等品、合格品四个等级。

4 技术要求

- 4.1 漂白硫酸盐木浆的技术要求应符合表1或合同的规定。
- 4.2 漂白硫酸盐木浆为平板浆板，其浆板尺寸为700mm×700mm或600mm×800mm。尺寸偏差应不超过±10mm；偏斜度应不超过5mm。也可按合同规定，生产其他尺寸的浆板。