



中华人民共和国国家标准

GB/T 453—2002
idt ISO 1924-1:1992

纸和纸板抗张强度的测定 (恒速加载法)

Paper and board—Determination of tensile properties
(Constant rate of loading methods)

2002-07-22 发布

2003-02-01 实施

中华人民共和国发布
国家质量监督检验检疫总局



050928074659

前　　言

本标准是对 GB/T 453—1989《纸和纸板抗张强度的测定法(恒速加载法)》的修订。

本标准等同采用 ISO 1924-1:1992《纸和纸板——抗张强度的测定——第 1 部分:恒速加载法》。

本标准自实施之日起,同时代替 GB/T 453—1989。

本标准的附录 A 为标准的附录。

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归口。

本标准起草单位:中国制浆造纸研究院。

本标准主要起草人:陈曦、李兰芬、王华佳、宋川。

本标准首次发布于 1960 年,第一次修订于 1964 年,第二次修订于 1979 年,第三次修订于 1989 年。

本标准委托全国造纸工业标准化技术委员会负责解释。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是国家标准团体(ISO 成员)的一个世界性联合会。通常国际标准的制定工作由 ISO 技术委员会进行。对某个技术委员会确定的项目感兴趣的每一成员都有权派代表参加该技术委员会,无论是官方的和非官方的国际组织,只要与 ISO 有联系,同样可以参加该项工作。ISO 与 IEC(国际电工委员会)在电工标准方面密切合作。

技术委员会采纳的国际标准草案在 ISO 委员会承认为国际标准之前要经过各成员的投票。要求至少应有 75% 的成员投赞成票。

ISO 1924-1 是由 ISO/TC6 纸、纸板和纸浆技术委员会 SC2:纸和纸板的试验方法和质量规范分委员会编写的。

ISO 1924《纸和纸板——抗张性能的测定》,由下列部分组成:

—— 第一部分:恒速加载法

—— 第二部分:恒速伸长法

附录 A 是 ISO 1924 的不可缺少的一部分。

第二版本代替第一版本(ISO 1924-1;1983),它是一个专业化的章程修订版。