



中华人民共和国国家标准

GB/T 22906.1—2008/ISO 11093-1:1994

纸芯的测定 第1部分:试样的采取

Testing of cores—Part 1: Sampling

(ISO 11093-1:1994, Paper and board—Testing of cores—
Part 1: Sampling, IDT)

2008-12-30 发布

2009-09-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

GB/T 22906《纸芯的测定》分为九个部分：

- 第 1 部分：试样的采取；
- 第 2 部分：试样的温湿处理；
- 第 3 部分：水分含量的测定(烘箱干燥法)；
- 第 4 部分：尺寸的测定；
- 第 5 部分：同轴旋转特性的测定；
- 第 6 部分：弯曲强度的测定(三点法)；
- 第 7 部分：弹性模量的测定(三点法)；
- 第 8 部分：固有频率和弹性模量的测定(试验模型分析法)；
- 第 9 部分：平压强度的测定。

本部分为 GB/T 22906 的第 1 部分。

本部分等同采用 ISO 11093-1:1994《纸和纸板 纸芯的测定 第 1 部分：试样的采取》。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国造纸工业标准化技术委员会(SAC/TC 141)归口。

本部分起草单位：中国制浆造纸研究院、中国造纸协会标准化专业委员会。

本部分主要起草人：崔立国。

纸芯的测定 第 1 部分:试样的采取

1 范围

GB/T 22906 的本部分规定了纸芯试样的采取。

注:若用于取样的数量少于批量的 50%,则此次取样无效。

本部分适用于纸芯试样的采取。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于 GB/T 22906 的本部分。

2.1

批 lot

具有指定特点的同类纸芯的集合体。

一批可由一个或一个以上的相同包装单元组成。

2.2

样品 specimen

取自一个包装单元的未损坏的纸芯。

2.3

平均试样 sample

所有样品的集合体。

2.4

试样 test piece

按试验方法的规定进行测定的完整纸芯或纸芯的一部分。

2.5

随机取样 selected at random

所用的取样方法,应使批的每一部分具有相同的被选机会。

3 原理

从一批随意选取的若干包装单元中,随机抽取若干纸芯,然后将所选纸芯进行细分并混合,以得到符合试验要求的试样。

4 取样步骤

按表 1 规定随机选取。

表 1

单位为根

纸芯数量	样品数量
≤ 99	5
100~499	10
≥ 500	20