



# 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

## 5 注意事项

### 5.1 预防措施

应防止样品和试样受到有害影响,如太阳直射、明显的天气变化、液体污染等。

### 5.2 标记

对样品和试样应作适当标记,以确保能够清楚辨认。这些标记应难以去除,可只标明取样报告的编号和取样者的签名。

### 5.3 重新取样

在取样或试验时,如果出现意外,应重新取样。新样品的采取,应按前面所述方法进行。除非另有说明,样品可从原同一包装单位中采取。

如果由于其他原因,认为重新取样是必要的,则样品不能从原同一包装单位中采取。

## 6 试验报告

取样报告应包括下列项目:

- a) 本国家标准编号;
  - b) 样品或试样的种类及名称;
  - c) 取样地点和日期以及取样人的签名;
  - d) 样品或试样的数量;
  - e) 任何偏离本部分的内容。
-