

ICS 59.120.10  
W 93

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 92019—2004  
代替 FZ/T 92019—1992

---

### 棉纺环锭细纱机牵伸下罗拉

Drafting bottom rollers for cotton ring spinning machine

2004-12-14 发布

2005-06-01 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 FZ/T 92019—1992《棉纺细纱机牵伸下罗拉》的修订。

本标准采用了 ISO 5233:1978《纺织机械与附件——牵伸装置下沟槽罗拉》中列出的部分尺寸规格,补充了适于我国现行棉纺环锭细纱机使用的牵伸下罗拉的尺寸规格。随着生产、技术的发展可对本标准进行修改和补充。

本标准与 FZ/T 92019—1992 相比,主要变化如下:

- 棉纺环锭细纱机牵伸下罗拉材料确定了含碳量指标。
- 提高和增加了项次合格率和单项合格率,以及沟槽罗拉齿顶宽等尺寸公差。
- 取消原标准中对罗拉的失效指标。

本标准代替 FZ/T 92019—1992《棉纺细纱机牵伸下罗拉》。

本标准由中国纺织工业协会提出。

本标准由全国纺织机械与附件标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:无锡纺织机械研究所、经纬纺织机械股份有限公司、常州市同和纺织机械制造有限公司、上海良纺纺织机械专件有限公司、邯郸第二纺织机械厂。

本标准主要起草人:王林德、徐美、崔桂生、陆秀梅、孙景森。

本标准所代替的标准的历次版本发布情况为:

- FJ/JQ 1—1982, FZ/T 92019—1992。

# 棉纺环锭细纱机牵伸下罗拉

## 1 范围

本标准规定了棉纺环锭细纱机牵伸下罗拉的型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于棉纺环锭细纱机牵伸装置中具有沟槽或滚花形状的下罗拉。

## 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。

FZ 90001—1991 纺织机械产品包装

## 3 型式与基本参数

### 3.1 罗拉的结构型式

3.1.1 沟槽罗拉的结构型式见图 1。

3.1.2 滚花罗拉的结构型式见图 2。

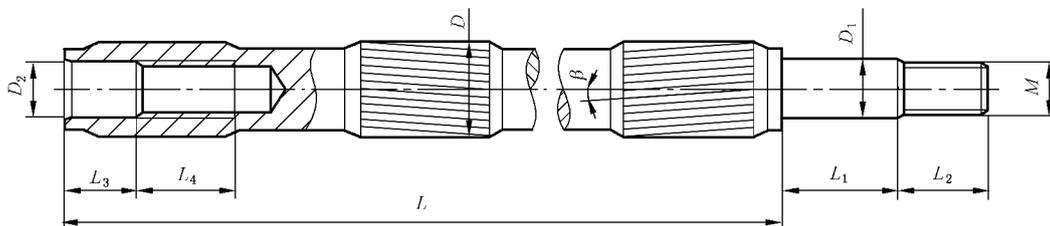


图 1

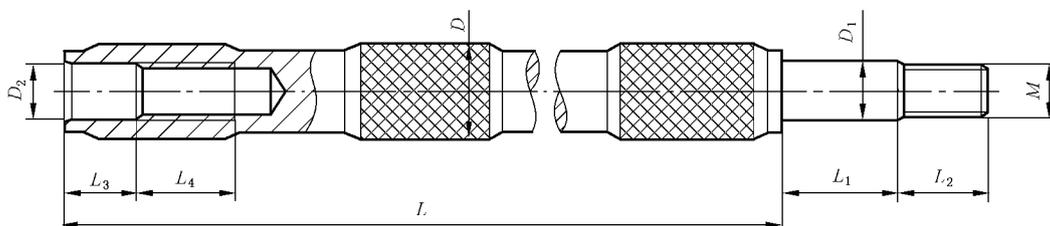


图 2