

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 96003—92

涤纶长丝高速纺丝机

1992-04-08 发布

1992-05-01 实施

中华人民共和国纺织工业部 发布

涤纶长丝高速纺丝机

1 主题内容与适用范围

本标准规定了涤纶 POY、FDY 长丝高速纺丝机的规格及基本参数、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于纺制涤纶 POY、FDY 长丝用的高速长丝机。

2 引用标准

- GB 150 钢制压力容器
- FZ 90001 纺织机械产品包装
- FZ/T 90074 纺织机械产品涂装
- FZ/T 90089.1 纺织机械铭牌 型式、尺寸及技术要求
- FZ/T 90089.2 纺织机械铭牌 内容
- FZ/T 92026 化纤纺丝计量泵
- FZ/T 92038 熔融纺丝圆形孔喷丝板
- FZ/T 99014 纺织机械电气设备技术条件
- ZB W90 001 纺织机械产品标准编写规定

3 规格及基本参数

见表 1。

表 1

机 型 参 数	POY	FDY
成品线密度范围,dtex	50~150	55~165
纺丝位距,mm	800,900	900,1100
最大机械卷绕速度,m/min	4000	6000
最大工艺卷绕速度,m/min	3500	5200
每部位喷丝头数	4,8	4,8
每部位热辊数	—	2,4
每部位卷绕头数	1,2	1,2
每卷绕头卷装丝饼数	2,4,6	4,6