



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 93053—2019
代替 FZ/T 93053—2010

转杯纺纱机 转杯

Rotor type open-end spinning machine—Rotor

行业标准信息服务平台

2019-12-24 发布

2020-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 FZ/T 93053—2010《转杯纺纱机 转杯》，与 FZ/T 93053—2010 相比主要技术变化如下：

- 增加了标记和参数(见第 1 章、3.2、3.3、图 1、表 1、表 2、表 3)；
- 增加了转杯工作转速大于 110 000 r/min 时，杯头外圆对轴承公共轴线的径向圆跳动公差要求(见 4.1.1 表 4)；
- 增加了转杯工作转速大于 110 000 r/min 时，杯头端面对轴承公共轴线的端面圆跳动公差要求(见 4.1.2 表 5)；
- 增加了杯头凝聚槽、滑移面金刚石镀层的表面硬度要求(见 4.3)。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国纺织机械与附件标准化技术委员会纺纱、染整机械分技术委员会(SAC/TC 215/SC 1)归口。

本标准起草单位：保定市金桥纺机配件有限公司、国家纺织机械质量监督检验中心、晋中人和纺机轴承有限责任公司、无锡市宏飞工贸有限公司、浙江泰坦股份有限公司、安徽日发纺织机械有限公司、浙江精功科技股份有限公司、经纬智能纺织机械有限公司。

本标准主要起草人：高建发、刘晖、张艳、吉云飞、石焕强、许亮、王剑浪、刘恒、徐向红。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- FZ/T 93053—1999；
- FZ/T 93053—2010。

行业标准信息服务平台