



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 90060.8—2005

---

## 纺织机械 产品图样及设计文件 第 8 部分：标准化审查

Textile machinery—Product drawing and design document  
—Part 8: Examination of standardization

2005-05-18 发布

2006-01-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 前 言

FZ/T 90060 在《纺织机械 产品图样及设计文件》的总标题下包括以下 9 个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：编号；
- 第 3 部分：图样的要求；
- 第 4 部分：设计文件的要求；
- 第 5 部分：格式；
- 第 6 部分：完整性；
- 第 7 部分：更改；
- 第 8 部分：标准化审查；
- 第 9 部分：管理。

本部分为 FZ/T 90060 的第 8 部分。

本部分是根据企业实施计算机辅助设计(CAD)和企业管理保证体系及产品市场竞争等的需要,参照有关国家标准和行业标准,充分考虑了纺织机械行业的特点,参考 JB/T 5054.7—2000《机械产品图样及设计文件 标准化审查》的基础上进行修订的。

本部分为新增加的内容。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由中国纺织工业协会提出。

本部分由全国纺织机械与附件标准化技术委员会归口。

本部分主要起草单位：中纺机电研究所、郑州纺织机械股份有限公司、邵阳纺织机械有限公司、经纬纺织机械股份有限公司、中国纺织机械(集团)有限公司、贝斯特机械制造有限公司。

本部分主要起草人：黄鸿康、亓国宏、林健、沈英全、赵关红、徐景禄。

# 纺织机械 产品图样及设计文件

## 第 8 部分:标准化审查

### 1 范围

FZ/T 90060 的本部分规定了纺织机械产品图样及设计文件标准化审查的内容与要求。

本部分适用于纺织机械行业产品图样及设计文件的标准化审查。其他产品图样及技术文件的标准化审查也可参照执行。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 FZ/T 90060 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

GB/T 14665 机械工程 CAD 制图规则

GB/T 17825(所有部分) CAD 文件管理

FZ/T 90060.1 纺织机械 产品图样及设计文件 第 1 部分:总则

FZ/T 90060.3 纺织机械 产品图样及设计文件 第 3 部分:图样的要求

FZ/T 90060.4 纺织机械 产品图样及设计文件 第 4 部分:设计文件的要求

FZ/T 90060.5 纺织机械 产品图样及设计文件 第 5 部分:格式

### 3 术语和定义

FZ/T 90060.1 确立的术语和定义适用于 FZ/T 90060 的本部分。

### 4 基本要求

4.1 标准化审查的依据是有关技术法规及各级标准。经标准化审查应达到:

- a) 设计的产品符合国家有关技术法规;
- b) 设计的产品符合国家标准、行业标准及企业标准的规定;
- c) 优先采用定型的设计方案和结构方案,并最大限度地采用标准件、通用件、借用件,以提高设计的继承性和产品的标准化程度;
- d) 合理选用优先数系、零件的结构要素等基础性标准和原材料标准;
- e) 产品图样和设计文件符合有关标准规定,达到正确、完整、清晰、统一。

4.2 外购或自行开发 CAD 软件应进行标准化审查,按 GB/T 17825 检查其是否符合国家标准及其他标准的规定。

4.3 标准化审查是在设计、校对人员自觉执行各类标准的前提下,在产品的开发决策、初步设计、技术设计、施工设计的各阶段进行。

### 5 标准化审查的范围及内容

#### 5.1 标准化审查的范围

凡是新设计、整顿与改进的产品图样及设计文件都必须进行标准化审查。