



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 90060.5—2005  
代替 FZ/T 90063—1995、FZ/T 90064—1995

---

## 纺织机械 产品图样及设计文件 第 5 部分：格式

Textile machinery—Product drawing and design document  
—Part 5: Format

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

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 产品图样的格式及填法 .....	1
4 机件略图的格式与画法 .....	4
5 设计文件格式 .....	6
附录 A (资料性附录) 明细表填法举例 .....	17
附录 B (资料性附录) 汇总表填法举例 .....	28
附录 C (资料性附录) 备件表填法举例 .....	31
附录 D (资料性附录) 图表目录填法举例 .....	32
附录 E (资料性附录) 文件目录填法举例 .....	36

## 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 5 部分。

本部分是根据企业实施计算机辅助设计(CAD)和企业质量管理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,在原 FZ/T 90063—1995《纺织机械 设计文件的要求、格式及填法》和 FZ/T 90064—1995《纺织机械 产品图样的格式及填法》的基础上进行修订的。

本部分代替 FZ/T 90064—1995《纺织机械 产品图样的格式及填法》,同时,部分代替 FZ/T 90063—1995《纺织机械 设计文件的要求、格式及填法》。与原标准主要差异如下：

- 标准名称由“产品图样与设计文件 图样的要求、格式及填法”改为“纺织机械 产品图样及设计文件 第 5 部分：格式”；
- 图样的标题栏和设计文件的签署栏增加了“批准”栏；
- 电气用的图样明细栏、明细表、汇总表与机械产品进行了统一；
- 为便于计算机输入,取消了原标准中的角注；
- 将图表与正文混排,便于查阅。

本部分的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D、附录 E 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 5 部分:格式

### 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,包括 CAD 图和设计文件(以下简称 CAD 文件)格式与填写规则。

本部分适用于纺织机械行业产品图样及设计文件的格式。其他产品图样及设计文件格式也可参照执行。

### 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 1.1 标准化工作导则 第 1 部分:标准的结构和编写规则

GB/T 4457.4 机械制图 图样画法 图线

GB/T 14691 技术制图 字体

GB/T 17825.2 CAD 文件管理 基本格式

### 3 产品图样的格式及填法

#### 3.1 一般要求

3.1.1 产品图样上一般应有图框、标题栏、更改记录栏、代号栏以及保管记录栏,结合件装配图、专用工具装配图、电路图、电气结合件装配图上还应有明细栏,见图 1。

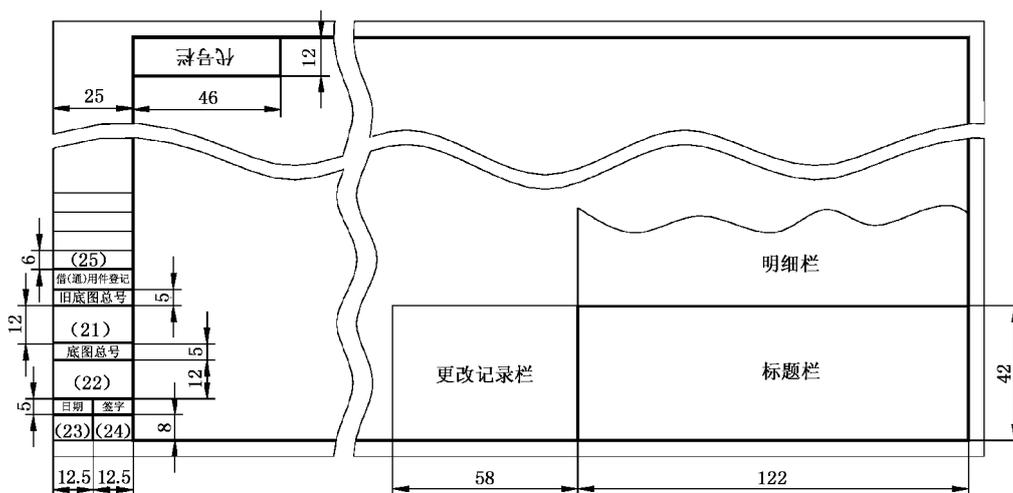


图 1

3.1.2 各栏的字体、线型应分别符合 GB/T 14691、GB/T 4457.4 的规定,签字除外。

3.1.3 日期签署应规范,如 2003-04-30 或 2003.04.30。

3.1.4 CAD 图的图框配置的各类符号,其形式与格式应符合 GB/T 17825.2 的规定。