



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28384—2012

---

## 平台式平型网版印刷机

Flat-type planographic screen-process press

2012-05-11 发布

2012-10-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国印刷机械标准化技术委员会(SAC/TC 192)归口。

本标准负责起草单位:东莞恒晖彩印机械厂有限公司、深圳市科精诚印刷机械制造有限公司、浙江劲豹机械有限公司、深圳市网印巨星机电设备有限公司、广东宏富印刷机械实业有限公司、中山市有利自动化设备有限公司、佛山市顺德区柯尼印刷机械有限公司、温州市飞豹网印机械有限公司、西安理工大学、西安印刷科技专修学院、北京印刷机械研究所。

本标准参加起草单位:浙江邦泰机械有限公司、瑞安市鹤翔印刷机械制造有限公司。

本标准主要起草人:朱企耀、邱耀光、马振江、张翔、周默、黄耀华、冯兆雄、郑永坚、戴国中、刘昕、甄文龙、李根平、吴云、孙弘、林锁鹤、吕丰足。

# 平台式平型网版印刷机

## 1 范围

本标准规定了平台式平型网版印刷机的术语和定义、型式与基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于平台式平型网版印刷机(以下简称印刷机)。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 4728(所有部分) 电气简图用图形符号

GB/T 4879 防锈包装

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB/T 14436 工业产品保证文件 总则

JB/T 6530 印刷机产品型号编制方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**印刷速度 printing speed**

衡量印刷机生产能力的一项主要指标。丝网印刷机按最大的刮印行程,以每小时的空运转印刷次数为计量单位(次/小时)。

### 3.2

**承印物 printing stock**

能接受油墨或吸附色料并呈现图文的各种物质。

## 4 型式与基本参数

### 4.1 型式

#### 4.1.1 按自动化程度划分:

- a) 手动丝网印刷机:给料、印刷、收料均由手工完成;