



中华人民共和国国家标准

GB/T 25676.1—2010

印刷机械 宽幅面喷绘机 第 1 部分：卷材型宽幅面喷绘机

Printing machinery—Wide format ink-jet printer—
Part 1: Roll media wide format ink-jet printer

2010-12-23 发布

2011-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

GB/T 25676《印刷机械 宽幅面喷绘机》分为两部分：

——第 1 部分：卷材型宽幅面喷绘机；

——第 2 部分：平板型宽幅面喷绘机。

本部分为 GB/T 25676《印刷机械 宽幅面喷绘机》的第 1 部分。

本部分的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国印刷机械标准化技术委员会(SAC/TC 192)归口。

本部分负责起草单位为：深圳市润天智图像技术有限公司、北京印刷机械研究所。

本部分参加起草单位为：沈阳飞行船数码喷印设备有限公司、安徽力宇电脑设备制造有限责任公司、北人集团公司、中国印刷及设备器材工业协会喷墨印刷分会。

本部分主要起草人：江洪、李劲、吴焕炜、朱国胜、章道陆、马正源、于涛、徐承任、李英敏、陈大治。

印刷机械 宽幅面喷绘机

第 1 部分:卷材型宽幅面喷绘机

1 范围

GB/T 25676 的本部分规定了卷材型宽幅面喷绘机的术语和定义、型式及基本参数、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本部分适用于各种使用溶剂型、弱溶剂型、水基型和 UV 型等墨水的卷材型宽幅面喷绘机(简称宽幅喷绘机,包括卷材型超宽幅面喷绘机)。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 25676 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 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2008,ISO 780:1997,MOD)

GB/T 3767 声学 声压法测定噪声源声功率级 反射面上方近似自由场的工程法(GB/T 3767—1996,eqv ISO 3744:1994)

GB/T 3768 声学 声压测定噪声源声功率级 反射面上方采用包络面测量表面的简易法(GB/T 3768—1996,eqv ISO 3746:1995)

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(IEC 60204-1:2005, IDT)

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB 9254—2008 信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法(CISPR 22:2006, IDT)

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

GB/T 17618 信息技术设备的抗扰度限值和测量方法(GB/T 17618—1998, idt CISPR 24:1997)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本部分。

3.1

喷绘机 ink-jet printer

由计算机控制、以喷墨的方式、把图文转移到介质表面上,且喷绘幅宽在 0.61 m 以上(含 0.61 m)的一种印刷设备。

3.2

宽幅面喷绘机 wide format ink-jet printer

喷绘幅宽在 1.83 m 以上(含 1.83 m)的卷材型喷绘机和喷绘幅宽在 1.2 m 以上(含 1.2 m)的平板型喷绘机称为宽幅面喷绘机(简称宽幅喷绘机)。