

ICS 37.100.10
N 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 10992.3—1999

静电复印机 工程图纸复印机

Electrostatic copying machines—Engineering copiers

1999-03-23 发布

1999-10-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
静电复印机 工程图纸复印机

GB/T 10992.3—1999

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.bzchs.com>

电话:63787337、63787447

1999年9月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号:155066·1-16098

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 引用标准	1
3 定义	2
4 技术要求	2
4.1 图形符号	2
4.2 产品工作条件	2
4.3 耐运输、贮存环境性能	2
4.4 外观质量	2
4.5 安全性能	2
4.6 一般性能	3
4.7 输纸故障	3
4.8 运行考核	3
4.9 电压波动运行	3
4.10 可靠性要求	4
4.11 环境保护要求	4
4.12 复印品质量	4
5 试验方法及检验规范	4
5.1 试验条件	4
5.2 调机规定	4
5.3 耐运输、贮存环境试验	5
5.4 外观质量检验	6
5.5 安全性能检验	6
5.6 一般性能检验	7
5.7 输纸故障检验	7
5.8 运行考核试验	7
5.9 电压波动运行试验	7
5.10 可靠性试验	7
5.11 环境保护检验	8
5.12 复印品抽样及质量检验	8
6 检验规则	10
6.1 检验分类	10
6.2 抽样方案	11
6.3 判定规则	12
7 标志、包装、运输、贮存	12

GB/T 10992.3—1999

7.1 标志·····	12
7.2 包装·····	12
7.3 运输、贮存·····	13
7.4 消耗材料·····	13
附录 A(标准的附录) 复印机臭氧(O ₃)及粉尘浓度的检测·····	14

前 言

本标准是对 GB/T 10992—1989《静电复印机》的修订。根据各类复印机的功能和用途,采取 GB/T 10992.1—1999《静电复印机 文件复印机》、GB/T 10992.2—1999《静电复印机 便携式复印机》、GB/T 10992.3—1999《静电复印机 工程图纸复印机》……的顺序编制;根据复印机技术进步和国际化发展趋势,在技术内容上作了调整和充实;在编写格式上与 GB/T 1 系列标准要求一致。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准自生效之日起,同时代替 GB/T 10992—1989、JB/T 8269—1995、ZBN 47001—1987。

本标准由全国复印机械标准化技术委员会提出并归口。

本标准由全国复印机械标准化技术委员会负责解释。

本标准起草单位:

机械工业部天津复印技术研究所

苏州施乐复印机有限公司(杨盛瑜)

广东世联实业集团公司(姜继增、郑汝忠、李平)

上海市照相、办公设备质量检测站(邱世琪)

上海施乐复印机有限公司(张安钢、张家庆)

广州复印机厂(徐卫虹)

天津佳能有限公司(崔丽敏)

武汉美能达威科办公机器有限公司(张敏、刘政)

本标准主要起草人:陆柏明、冷欣新、张沂冰、丁宗敬、李绪娟、姜继增、李家森。

中华人民共和国国家标准

GB/T 10992.3—1999

静电复印机 工程图纸复印机

代替 GB/T 10992—1989
的一部分

Electrostatic copying machines—Engineering copiers

1 范围

本标准规定了工程图纸静电复印机产品的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于采用干式显影剂的工程图纸静电复印机(以下简称复印机),其他类型的工程图纸复印机可参照使用。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 191—1990 包装储运图示标志
- GB 1002—1996 家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸
- GB 2099.1—1996 家用和类似用途插头插座 第一部分:通用要求(eqv IEC 884-1:1994)
- GB/T 2829—1987 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)
- GB 3095—1996 环境空气质量标准
- GB/T 4591—1992 静电复印测试版
- GB/T 5748—1985 作业场所空气中粉尘测定方法
- GB/T 9969.1—1998 工业产品使用说明书 总则
- GB/T 10073—1996 静电复印品图像质量评价方法
- GB/T 13334—1991 复印机调试版 A3
- GB/T 13963—1992 复印机术语
- GB/T 14436—1993 工业产品保证文件 总则
- GB/T 15464—1995 仪器仪表包装通用技术条件
- GB 15934—1996 电线组件(idt IEC 799:1984)
- GB/T 16024—1995 车间空气中臭氧的丁子香酚-盐酸副玫瑰苯胺分光光度测定方法
- GB/T 16981—1997 信息技术 办公设备 复印机规格表中应包含的基本内容
(idt ISO/IEC 11159:1992)
- GB/T 17712—1999 速印机和文件复印机 图形符号
- JB/T 8274—1995 静电复印漏印测试版
- JB 8616—1997 复印机械(包括其他办公事务设备)的安全保护(eqv IEC 950:1995)
- JB/T 9329—1998 仪器仪表运输、运输贮存基本环境条件及试验方法
- JB/T 9444.1~9444.11—1999 复印机械基本环境试验方法