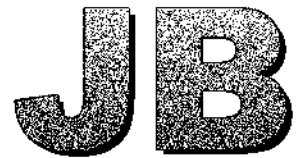


ICS 37.100.10

J 87

备案号: 49793 2015



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 12152—2015

代替 JB/T 50039—1999

办公机械 小胶印机 可靠性要求及试验方法

Office equipment—Offset duplicator
—Reliability requirements and test methods

2015-04-30 发布

2015-10-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 符号.....	1
5 MCBF 指标及验证试验方案.....	1
5.1 考核指标.....	1
5.2 验证试验方案.....	2
5.3 MCBF 试验表.....	2
5.4 批合格判据.....	2
6 抽样方案和对被试产品的要求.....	2
6.1 抽样方案.....	2
6.2 对被试产品的要求.....	2
6.3 对湿版液及纸张和油墨的要求.....	2
7 试验条件.....	2
7.1 总则.....	2
7.2 工作环境条件.....	2
7.3 工作电压与频率.....	2
7.4 运行方式.....	3
7.5 运转次数.....	3
8 试验程序及要求.....	3
8.1 初始检测.....	3
8.2 试验过程中的监测.....	3
8.3 试验过程中的检测.....	3
8.4 试验结束后的检测.....	3
9 试验期间的预防性维护.....	4
10 失效类别.....	4
10.1 关联失效.....	4
10.2 非关联失效.....	4
11 关联失效判定规则.....	4
12 需要立即做出拒收判决的失效.....	5
13 可靠性试验顺序.....	5
14 试验结果评价.....	5
表 1 试验次数及取样间隔.....	2
表 2 抽样判定.....	3

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准代替JB/T 50039—1999《办公机械 小胶印机 可靠性要求及试验方法》，与JB/T 50039—1999相比主要技术变化如下：

——修改了表1（见5.3，1999年版的第4章）；

 修改了对抽样数量的要求（见6.1，1999年版的5.1）；

——修改了对实际印刷周期张数的规定（见7.5，1997年版的6.3）；

 删除了“不进行包装运输环境和潮态安全性能试验”（1999年版的7.1.1、7.1.2）；

——修改了检验规则（见第8章，1997年版的第8章）。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国复印机械标准化技术委员会（SAC/TC147）归口。

本标准起草单位：天津复印技术研究所、国家办公设备及耗材质量监督检验中心。

本标准主要起草人：刘慧玲、曹冠群、吕桂华。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——JB/T 50039—1999。