

# JB

## 中华人民共和国机械行业标准

JB / T 7478.1~.4-94

---

### 办公机械 小胶印机维修指南

1994-09-08 发布

1995-05-01 实施

---

中华人民共和国机械工业部 发布

# 办公机械 小胶印机维修指南 维修性要求

## 0 引言

顾客对产品质量越来越高的期望已成为当今世界性的趋势,随着这种趋势的发展,人们日益认识到:不断改进产品质量,提高产品的可靠性是获得和保持经济效益的必然途径。但与此同时,也必须重视产品的保养、维护和修理,以此延长产品的使用寿命,从中获取更大效益。

产品的维修需从产品的设计、生产制造、经销、使用等构成的全过程以及为之服务的组织、人员的条件和管理等诸方面进行研究和保证。

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了办公机械小胶印机(以下简称小胶印机)在开发设计阶段的维修性要求,并规定了维修资料的完整性和维修资料的基本内容以及维修部门资格条件与管理。

本标准适用于 GB10994 <办公机械 小胶印机>规定的小胶印机产品。

## 2 引用标准

GB10994-89 办公机械 小胶印机

GB9414.4-88 设备维修导则 第五部份:设计阶段的维修性研究

GB9969.1-88 工业产品使用说明书总则

JB / T 6155.2-92 静电复印机维修导则 维修资料的完整性及基本要求

GB / T 19004 质量管理和质量体系要素一指南

## 3 设计阶段对维修性的要求

### 3.1 目的

- a. 为设计经济、合理、可靠的产品提供充分的依据;
- b. 预计产品可维修性的特征量;
- c. 减少发生故障因素,便于维修;
- d. 实现最低的寿命周期维修费用;
- e. 提高机器使用率,为用户提高经济效益。