

ICS 21.100.20

J 11

JB

# 中华人民共和国机械行业标准

JB/T 10338—2002

## 滚动轴承零件磁粉探伤规程

Specifications for magnetic particle flaw detection of rolling bearing parts

2002-07-16 发布

2002-12-01 实施

中华人民共和国国家经济贸易委员会发布

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义、符号 .....	1
4 探伤人员资格 .....	1
5 磁粉探伤设备与器材 .....	1
5.1 磁粉探伤机 .....	1
5.2 磁粉 .....	1
5.3 磁悬液 .....	2
5.4 试片及试块 .....	2
6 探伤程序 .....	3
7 磁化方法 .....	3
7.1 周向磁化 .....	3
7.2 纵向磁化 .....	3
7.3 复合磁化 .....	3
8 磁化规范 .....	3
8.1 周向磁化规范 .....	3
8.2 纵向磁化规范 .....	4
8.3 感应电流法磁化规范 .....	5
9 退磁 .....	5
10 探伤记录 .....	5
表 1 通电法磁化规范 .....	4
表 2 芯棒直径和最少偏置磁化点数 .....	4

