



中华人民共和国国家标准

GB/T 22393—2015/ISO 17359:2011
代替 GB/T 22393—2008、GB/T 20471—2006

机器状态监测与诊断 一般指南

Condition monitoring and diagnostics of machines—General guidelines

(ISO 17359:2011, IDT)

2015-12-31 发布

2016-07-01 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

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 状态监测程序概述	1
5 成本效益分析	3
6 设备审核	3
7 可靠性与危害度审核	4
8 监测方法	5
9 数据采集与分析	7
10 确定维修措施	8
11 评审	8
12 培训	9
附录 A (资料性附录) 状态监测参数举例	10
附录 B (资料性附录) 与故障匹配的测量参数或技术	11
附录 C (资料性附录) 监测附录 A 中所示机器类型时记录的典型信息	16
附录 D (资料性附录) 状态监测标准汇总	18
参考文献	20