

ICS 45.060.01
S 37

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 3340—2013

铁道车辆滚动轴承故障轨边声学诊断 系统(TADS)探测设备

Detection apparatus of trackside acoustic detection system

2013-03-13 发布

2013-07-01 实施

中华人民共和国铁道部 发布

目 次

前 言	II
1 范 围	1
2 规范性引用文件	1
3 设备组成与功能	2
3.1 设备组成	2
3.2 设备基本功能	2
4 技术要求	2
4.1 使用环境	2
4.2 基本要求	2
4.3 列车探测装置	2
4.4 声学采集装置	3
4.5 数据处理装置	3
4.6 车号自动识别装置	3
4.7 网络通信及接口设备	3
4.8 传感器保护装置	3
4.9 防雷装置与接地	3
4.10 UPS 电源	3
4.11 车轮传感器	3
4.12 安装要求	3
5 试验方法	4
5.1 试验条件	4
5.2 试 验	4
6 检验规则	5
6.1 检验分类	5
6.2 出厂检验	5
6.3 型式检验	5
7 标志、包装、运输及储存	5
7.1 标 志	5
7.2 包 装	5
7.3 运输及储存	5

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由铁道部经济规划研究院提出并归口。

本标准起草单位：哈尔滨铁路局科学技术研究所、铁道部经济规划研究院。

本标准主要起草人：赖冰凌、李百泉、马共立、桑翠江。