

ICS 45.020
S 60

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 2296—2019

代替 TB/T 2296—2011

铁路信号计轴设备

Railway axle counters

2019-08-09 发布

2020-03-01 实施

国家铁路局 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 2

4 技术要求 2

5 试验方法 5

6 检验规则 7

7 标志、包装、运输、储存 8

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 TB/T 2296—2011《铁路信号计轴设备通用技术条件》。本标准与 TB/T 2296—2011 相比,主要技术变化如下:

- 修改了振动要求及试验方法[见 4.1d)、5.7,2011 年版的 4.3.1、6.6];
- 修改了计轴设备功能要求(见 4.4,2011 年版的 5.1);
- 修改了计轴设备的接口要求(见 4.5,2011 年版的 5.1.6);
- 增加了计轴设备 IP 等级要求及试验方法[见 4.8.4b)、4.8.4c)、5.12];
- 修改了计轴设备的可靠性要求(见 4.9,2011 年版的 5.5);
- 增加了计轴主机恒定湿热性能要求及试验方法(见 4.14.2、5.6)。

本标准由西安全路通号器材研究有限公司提出并归口。

本标准起草单位:北京全路通信信号研究设计院集团有限公司、中国铁道科学研究院集团有限公司标准计量研究所、西门子信号有限公司、成都铁路通信设备有限责任公司。

本标准主要起草人:王智新、李彩虹、董成文、马研、齐小民、谢玉琼、丁华伟。

本标准所代替标准历次版本发布情况:TB/T 2296—1991、TB/T 2296—2011。

中 华 人 民 共 和 国
铁 道 行 业 标 准
铁 路 信 号 计 轴 设 备
Railway axle counters
TB/T 2296—2019

*

中国铁道出版社有限公司出版、发行
(100054,北京市西城区右安门西街8号)
读者服务部电话:市电(010)51873174,路电(021)73174
北京建宏印刷有限公司印刷

版权专有 侵权必究

*

开本:880 mm×1 230 mm 1/16 印张:1 字数:19 千字
2019年10月第1版 2019年10月第1次印刷

*



1 5 1 1 3 5 9 0 0

定 价: 10.00 元