

ICS 45.020;93.100  
S 65

# TB

## 中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 1866—2006  
代替 TB/T 1866—1987

---

### 驼峰溜放车组测重设备通用技术条件

General technical requirements of weight measuring device  
for rolling cars in hump yard

2006-11-29 发布

2007-05-01 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 术语和定义 .....	1
4 分类及型号 .....	2
5 技术要求 .....	2
6 试验方法 .....	3
7 检验规则 .....	6
8 标志、包装、运输、贮存 .....	7

## 前 言

本标准代替 TB/T 1866—1987《T·ZY 压磁测重机》。

本标准与 TB/T 1866—1987 相比的技术性差异如下：

——测重设备的室外部分最高工作环境温度由 +60℃ 提高到 +70℃。

——轮重测量范围由 1 t~10 t 改为 1 t~13 t。

——测重传感器的使用寿命由  $5 \times 10^6$  次加载负荷提高为  $10^7$  次加载负荷。

——取消了长霉相关要求和试验方法。

——规定了各种驼峰测重设备的通用技术条件,取消了特定测重设备的各种具体技术指标的规定。

本标准由西安全路通号器材研究所提出并归口。

本标准起草单位:铁道科学研究院通信信号研究所。

本标准主要起草人:沃华欧、白保善、孙占岭。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:TB/T 1866—1987。