

ICS 45.060.20
S 52

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 1808—2007

代替 TB/T 1808—1986, TB/T 1811—1986

铁道机械冷藏车电气装置和 制冷加温装置

Electric Equipment and Cooling-heating Equipment
for Railway Mechanical Refrigerator Car

2007-12-30 发布

2008-05-01 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 使用环境 | 1 |
| 4 一般要求 | 1 |
| 5 装置组成及功能要求 | 2 |
| 6 主要零部件及材料要求 | 2 |
| 7 组装要求 | 4 |
| 8 试验方法 | 4 |
| 9 检验规则 | 5 |
| 10 标志、包装、运输与贮存 | 5 |

前 言

本标准代替 TB/T 1808—1986《机械冷藏车电气装置技术条件》、TB/T 1811—1986《机械冷藏车制冷加温装置技术条件》。

本标准与 TB/T 1808—1986、TB/T 1811—1986 相比主要变化如下：

- 取消原标准中制冷剂的各种参数值,不再规定制冷剂的种类;
- 配电柜外观及骨架、配电柜及车上布线增加了更为详细的要求;
- 增加了配电柜内须放置相应图纸的规定;
- 修改了接地保护方面内容。

本标准由中国南车集团武昌车辆厂提出。

本标准由中国北车集团四方车辆研究所归口。

本标准起草单位:中国南车集团武昌车辆厂、中国北车集团四方车辆研究所。

本标准主要起草人:张敏、周叶红、刘种原、欧阳仲志、陈平。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- TB/T 1808—1986;
- TB/T 1811—1986。