

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 1842.1—2002

电力机车受电弓滑板 粉末冶金滑板

Powder metallurgy slider for electric locomotive power collector slider

2002-02-09 发布

2002-07-01 实施

中华人民共和国铁道部 发布

目 次

前 言	II
1 范 围	1
2 引用标准	1
3 产品分类及使用要求	1
4 外形尺寸	1
5 技术要求	2
6 检验规则及方法	3
7 标志、包装与贮存	4

前 言

本标准为一个系列标准,包括如下标准:

TB/T 1842.1—2002 电力机车受电弓滑板 粉末冶金滑板;

TB/T 1842.2—2002 电力机车受电弓滑板 浸金属碳滑板。

本标准为了适应我国电气化铁道的发展要求,结合国内电力机车受电弓滑板 粉末冶金滑板的设计、生产、运行及检验经验,对 TB/T 1842—1987 标准中部分内容进行了修改和增补。

本标准修改和增补的主要内容如下:

- a) 最大工作电流;
- b) 外形尺寸;
- c) 机电性能;
- d) 磨损性能;
- e) 检验方法;
- f) 验收规则。

本标准由铁道部科学研究院提出。

本标准由株洲电力机车研究所归口。

本标准起草单位:铁道部科学研究院机车车辆研究所。

本标准主要起草人:任兴堂、杨广英、牛玉田、贾志洋。

本标准 1987 年制定,本次为第一次修订,本标准自发布之日起代替 TB/T 1842—1987。