

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 3005—2001

机车用粉末冶金闸瓦

2001-05-28 发布

2001-12-01 实施

中华人民共和国铁道部 发布

目 次

1	范围	1
2	引用标准	1
3	技术要求	1
3.1	闸瓦构成	1
3.2	制作要求	2
3.3	外观及使用性能	2
3.4	物理、力学性能	2
3.5	制动摩擦性能	2
4	试验方法	3
4.1	闸瓦外观检查	3
4.2	闸瓦外形尺寸检查	3
4.3	物理、力学性能试验	3
4.4	制动摩擦性能试验	4
5	检验规则	5
5.1	出厂检验	5
5.2	型式检验	5
5.3	随机抽查检验	5
6	标志、包装、运输与贮存	5

前 言

本标准在制订过程中参照目前正在使用的粉末冶金闸瓦的应用情况，主要技术内容参阅了铁道行业有关闸瓦标准、国内有关粉末冶金摩擦材料的国家标准、机械行业标准、航空工业标准，以及国外粉末冶金闸瓦的研究资料。

本标准由大连内燃机车研究所提出并归口。

本标准由铁道部科学研究院金属及化学研究所、机车车辆研究所，大连机车车辆厂，株洲电力机车厂起草。

本标准主要起草人：何忠、王京波、孙文忠、黄勇明、刘彤、宋子濂。

本标准于 2001 年 5 月首次发布。