

MT

中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 596—1996

烟 煤 粘 结 指 数 分 级

1996-12-30发布

1997-11-01实施

中华人民共和国煤炭工业部 发布

前　　言

本标准是以 GB 5751—86《中国煤炭分类》为基础,结合中国烟煤的资源、生产和分配、使用情况而制定的,可作为烟煤用途评价和制定煤炭分配、调运计划等的参考。

本标准由煤炭工业部科技教育司提出。

本标准由全国煤炭标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:煤炭科学研究院北京煤化学研究所。

本标准主要起草人:陈文敏。

本标准委托煤炭科学研究院北京煤化学研究所负责解释。

中华人民共和国煤炭行业标准

烟 煤 粘 结 指 数 分 级

MT/T 596—1996

1 范围

本标准规定了烟煤粘结指数分级的级别名称、代号和范围。

本标准适用于煤炭勘探、生产和使用中对烟煤粘结指数级别的划分。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 474—1996 煤样的制备方法
- GB 475—1996 商品煤样采取方法
- GB 481—91 生产煤样采取方法
- GB 482—1995 煤层煤样采取方法
- GB 5447—85 烟煤粘结指数测定方法

3 技术要求

烟煤粘结指数按表 1 分级。

表 1 烟煤粘结指数分级

级别名称	代 号	粘结指数($G_{R,1}$)范围
不粘结煤 ¹⁾	BNM	0~5
弱粘结煤	RNM	>5~30
中粘结煤	ZNM	>30~50
中强粘结煤	ZQN	>50~65
强粘结煤	QNM	>65~85
特强粘结煤	TQN	>85

1)包括微粘结煤。

4 试验方法

烟煤粘结指数按 GB 5447 测定。

5 煤样

按 GB 475 或 GB 481、GB 482 采取。按 GB 474 缩制。