

ICS 75.160.10  
D 27  
备案号:2688—1999



# 中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 809—1999

## 选煤试验方法一般规定

General rules for testing methods of coal preparation

1999-03-24 发布

1999-08-01 实施

国家煤炭工业局 发布

## 前　　言

为了协调统一各选煤试验方法对一些共性项目的规定,制定本标准是必要的。它的发布实施必将有利于各项选煤试验方法标准的制、修订和贯彻执行。

本标准为首次制定。

本标准由国家煤炭工业局行业管理司提出。

本标准由全国煤炭标准化技术委员会选煤分会归口。

本标准由煤炭科学研究院唐山分院起草和解释。

本标准主要起草人:安文华、沈丽娟、杨俊利、李学俊。

# 中华人民共和国煤炭行业标准

## 选煤试验方法一般规定

MT/T 809—1999

General rules for testing methods of coal preparation

### 1 范围

本标准规定了选煤试验方法的煤样、设备和仪器、重液配制、试验与测定、精密度、试验结果的表达和符号。

本标准适用于以下选煤试验方法：

煤炭筛分试验方法；  
煤粉筛分试验方法；  
煤炭浮沉试验方法；  
煤粉浮沉试验方法；  
实验室单元浮选试验方法；  
实验室分步释放浮选试验方法；  
实验室可比性浮选试验方法；  
煤和矸石的泥化试验方法；  
煤芯煤样可选性试验方法；  
煤泥水沉降试验方法；  
煤泥压滤试验方法；  
煤泥水固体含量测定方法；  
煤泥过滤性测定方法；  
过滤机用助滤剂使用效果的试验方法；  
煤的抗碎强度测定方法；  
商品煤含矸率和限下率测定方法；  
煤的安息角测定方法；  
摩擦角测定方法；  
接触角测定方法；  
煤的散密度测定方法；  
磁性物含量测定方法；  
煤的磨损指数测定方法；  
煤的可磨性指数测定方法。

### 2 引用标准

下列标准包含的条文，通过在本标准中引用而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 商品煤采样方法