

MT

# 中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 735.1—1997

## 发电煤粉锅炉用蒲白矿务局煤技术条件

Technical condition of coal for pulverized coal-fired boiled  
for power generation supplied by Pubai mining bureau

1997-12-12发布

1998-07-01实施

中华人民共和国煤炭工业部 发布

## 前　　言

本标准是根据 GB/T 7562—87《发电煤粉锅炉用煤质量标准》标准,结合蒲白煤田地质赋存情况和生产加工条件而制定的,本标准作为组织生产和交货验收的依据,并可作为本矿区煤炭资源用途评价、安排煤炭分配调运计划、制定煤炭开发与加工利用规划、矿区煤质管理以及用煤设备的设计和技术改造的依据。

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、蒲白矿务局。

本标准主要起草人:刘淑云、张更生、梁春乐、葛晓民。

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

## 发电煤粉锅炉用蒲白矿务局煤技术条件

MT/T 735.1—1997

Technical condition of coal for pulverized coal-fired boiler  
for power generation supplied by Pubai mining bureau

### 1 范围

本标准规定了蒲白矿务局供发电煤粉锅炉用煤的类别、技术要求和测定方法。

本标准适用于蒲白矿务局所属煤矿生产的供发电煤粉锅炉用煤。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,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/T 189—1997 煤炭粒度分级
- GB/T 211—1996 煤中全水分的测定方法
- GB 212—91 煤的工业分析方法
- GB/T 213—1996 煤的发热量测定方法
- GB/T 214—1996 煤中全硫的测定方法
- GB/T 219—1996 煤灰熔融性的测定方法
- GB 474—1996 煤样的制备方法
- GB 475—1996 商品煤样采取方法
- GB 5751—86 中国煤炭分类

### 3 类别

贫瘦煤,按 GB 5751 确定煤的类别。

### 4 技术要求和测定方法

产品的技术要求和测定方法应符合表 1 的规定。

表 1 技术要求和测定方法

项目	技术要求	测定方法
粒度,mm	>0~50	GB/T 189
灰分( $A_d$ ),%	$\leq 25.00$ $>25.00\sim 30.00$	GB 212
挥发分( $V_{daf}$ ),%	$>10.00\sim 20.00$	GB 212
全硫( $S_{t,d}$ ),%	$\leq 2.00$	GB/T 214
全水分( $M_t$ ),%	$\leq 6.0$	GB/T 211