

# MT

## 中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 600.1—1996

---

### 发电煤粉锅炉用白沙矿务局煤技术条件

1996-12-05 发布

1997-10-01 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 7562—87《发电煤粉锅炉用煤质量》，结合白沙矿区的煤田地质情况和生产、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：煤炭科学研究总院北京煤化学研究所、白沙矿务局。

本标准主要起草人：于伟、王德永、申楚望、蒋凯南。

本标准委托煤炭科学研究总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

MT/T 600.1—1996

## 发电煤粉锅炉用白沙矿务局煤技术条件

### 1 范围

本标准规定了发电煤粉锅炉用白沙矿务局煤的类别、技术要求、试验方法和检验规则。  
本标准适用于白沙矿务局所属煤矿生产的发电煤粉锅炉用煤。

### 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 211—1996 煤中全水分的测定方法

GB 212—91 煤的工业分析方法

GB 213—87 煤的发热量测定方法

GB 214—83 煤中全硫的测定方法

GB 219—74 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

无烟煤,按 GB 5751 确定煤的类别。

### 4 技术要求和试验方法

产品的技术要求和试验方法应符合表 1 的规定。

表 1

项 目	技术要求	试验方法
粒度,mm	>0~6	—
全水分( $M_t$ ),%	$\leq 8.0$	GB 211
灰分( $A_d$ ),%	$\leq 26.00$	GB 212
发热量( $Q_{net,ar}$ ),MJ/kg	>21.00	GB 213
全硫( $S_{t,d}$ ),%	$\leq 0.70$	GB 214
挥发分( $V_{daf}$ ),%	>4.00~8.00 <sup>1)</sup>	GB 212
煤灰熔融性软化温度(ST),C	>1350	GB 219

注:1)当挥发分( $V_{daf}$ ) $\leq 6.50\%$ 时,通过与用户协商解决。