

ICS 73.040  
D 21  
备案号:15496—2005

**MT**

# 中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 228—2005  
代替 MT/T 228—1990

---

## 重量法煤中碳氢测定仪通用技术条件

General specification for carbon and hydrogen analyzer—  
Gravimetric method

2005-02-14 发布

2005-06-01 实施

---

国家发展和改革委员会 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 技术要求 .....	1
4 试验方法 .....	2
5 检验规则 .....	4
6 标志、包装、运输和贮存 .....	5

## 前 言

本标准是参照 GB/T 476《煤的元素分析方法》，对 MT/T 228—1990 的修订。

本标准自实施之日起，代替 MT/T 228—1990《煤中碳氢测定仪技术条件》。

本标准与 MT/T 228—1990 相比主要变化如下：

- 炉膛工作温度作了技术改变(1990 版的 3.3.2；本版的 3.3.2)；
- 燃烧管和 U 形吸收管气密性检查方法作了技术改变(1990 版的 4.1 和 4.6；本版的 4.1)；
- 增加了对测定仪精密度、准确度的要求，并相应给出了测定仪精密度、准确度的试验方法(见 3.5, 4.6)；
- 抽样和判定规则有所改变(1990 版的 5.2.2 和 5.2.3；本版的 5.2.2 和 5.2.3)。

本标准由中国煤炭工业协会科技发展部提出。

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：煤炭科学研究总院煤炭分析实验室。

本标准主要起草人：秘洁芳、陈爱莉。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- MT/T 228—1990。