

ICS 75.160.01
D 21
备案号:2681—1999

MT

中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 802.1~802.4—1999

煤系硫铁矿及硫精矿中有效硫、 全硫、硫酸盐硫、硫化铁硫、 总碳量、砷含量的测定方法

Determination of effective sulfur, total sulfur,
sulphate sulfur, pyritic sulfur, total carbon,
arsenic of pyrite and concentrated pyrite in coal seam

1999-03-24 发布

1999-08-01 实施

国家煤炭工业局 发布

MT/T 802.1~802.4—1999

目 录

MT/T 802.1—1999	煤系硫铁矿及硫精矿中有效硫的测定方法	2
MT/T 802.2—1999	煤系硫铁矿及硫精矿中全硫、硫酸盐硫、硫化铁硫的测定方法	7
MT/T 802.3—1999	煤系硫铁矿及硫精矿中总碳量的测定方法	12
MT/T 802.4—1999	煤系硫铁矿及硫精矿中砷含量的测定方法	17

前 言

本标准代替 ZB D21002—1990《煤系硫铁矿及硫精矿中全硫、硫酸盐硫、硫化铁硫的测定方法》，与原标准相比主要作了以下修改：

(1) 根据 GB/T 1.1—1993《标准化工作导则第 1 单元：标准的起草和表达规则 第 1 部分：标准编写的基本规定》和 GB 483—1987《煤质分析试验方法一般规定》修改了书写格式、符号和计量单位；

(2) 修改了 ZB D21001—1990 中不够准确和不够恰当的表达内容和方式；

(3) 对硫酸盐硫测定方法的精密度进行了修改。

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归口。

本标准由煤炭科学研究总院北京煤化学研究所起草。

本标准主要起草人：姜英、崔凤海、郭纲才。

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。