

ICS 75.160
D 20



中华人民共和国国家标准

GB/T 28753—2012

GB/T 28753—2012

煤层气含量测定 加温解吸法

Determining of coalbed gas content—Heating desorption

中华人民共和国
国家标准
煤层气含量测定 加温解吸法
GB/T 28753—2012

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

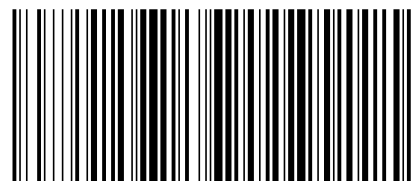
*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 20 千字
2013年1月第一版 2013年1月第一次印刷

*

书号: 155066·1-45935 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 28753-2012

2012-11-05 发布

2013-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 方法提要	1
4 仪器设备	1
5 样品采集	2
6 测定步骤	3
7 数据处理	5
8 测定报告	6
附录 A (规范性附录) 解吸气体积测定及样品采集记录格式	7
附录 B (规范性附录) 残余气体积测定及样品制取记录格式	8
附录 C (规范性附录) 损失气体积直接法计算格式	9
附录 D (规范性附录) 煤层气含量测定报告格式	10

附录 D
(规范性附录)
煤层气含量测定报告格式

煤层气含量测定报告格式见表 D.1。

表 D.1 煤层气含量测定报告

样品号	解吸样质量 g		解吸 气量 cm ³	损失 气量 cm ³	残余气样质量 g		残余 气量 cm ³	总气含量 cm ³ ·g ⁻¹		甲烷含量 cm ³ ·g ⁻¹		测定结 果评述	备 注
	空 气	干 燥			空 气	干 燥		空 气	干 燥	空 气	干 燥		
	干燥基	无灰基			干燥基	无灰基		干燥基	无灰基	干燥基	无灰基		

依据标准：

审 核：

检 测：

报出日期： 年 月 日

前 言

本标准按照 GB/T 1.1 给出的规则起草。

本标准由中国煤炭工业协会提出。

本标准由全国煤炭标准化技术委员会(SAC/TC 42)归口。

本标准起草单位：中煤科工集团西安研究院、中煤科工集团沈阳研究院。

本标准主要起草人：张慧、庞湘伟、杨杰、肖文钊、姜文忠、黑磊、景兴鹏、宋孝忠、田新娟。