



中华人民共和国国家标准

GB/T 20475.2—2006

煤中有害元素含量分级 第2部分：氯

Classification for content of harmful elements in coal—
Part 2: Chlorine

2006-09-12 发布

2007-02-01 实施

前 言

本部分根据煤炭利用对煤中氯含量的要求以及环境保护对大气污染物的排放要求,并结合中国煤炭资源特征,同时参考英、美等国煤中氯含量的有关资料,结合我国煤中氯含量普遍较低的实际情况而制定,可为煤炭资源的评价、矿区制定煤炭加工利用规划、煤炭管理以及煤炭进出口等提供依据。

本部分以 MT/T 597《煤中氯含量分级》为基础制定。

GB/T 20475《煤中有害元素含量分级》分为两个部分:

——第 1 部分:磷;

——第 2 部分:氯。

本部分为 GB/T 20475 的第 2 部分。

本部分由中国煤炭工业协会提出。

本部分由全国煤炭标准化技术委员会归口。

本部分起草单位:煤炭科学研究总院北京煤化工研究分院,秦皇岛出入境检验检疫局煤炭检测技术中心。

本部分主要起草人:姜英、李向利、傅丛、刘翊。

煤中有害元素含量分级 第2部分：氯

1 范围

本部分规定了煤炭按干燥基氯含量 $w(\text{Cl}_d)$ 范围分级及其命名和代号。
本部分适用于煤炭勘探、生产和加工利用、煤炭销售中对煤炭中氯含量分级。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 20475 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

- GB 474 煤样的制备方法(GB 474—1996,eqv ISO 1988:1975)
- GB 475 商品煤样采取方法(GB 475—1996,eqv ISO 1988:1975)
- GB 482 煤层煤样采取方法
- GB/T 3558 煤中氯的测定方法
- MT/T 988 生产煤样采取方法

3 煤中氯含量分级

煤中氯含量按表1分级。

表1 煤中氯含量分级

级别名称	代号	氯含量分级范围 $w(\text{Cl}_d)/\%$
特低氯煤	Cl-1	≤ 0.050
低氯煤	Cl-2	$>0.050 \sim 0.150$
中氯煤	Cl-3	$>0.150 \sim 0.300$
高氯煤	Cl-4	>0.300

4 试验方法

煤中氯含量按 GB/T 3558 测定。

5 煤样的采取和制备

煤样按 GB 475、MT/T 988 或 GB 482 的规定采取,按 GB 474 规定制备。

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
煤中有害元素含量分级 第2部分:氟
GB/T 20475.2—2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

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 0.5 字数 3 千字
2007年1月第一版 2007年1月第一次印刷

*

书号: 155066·1-28671 定价 8.00 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)68533533



GB/T 20475.2-2006