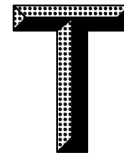


ICS 73.040
CCS D 23



团 体 标 准

T/CCT 015—2024

气流床水煤浆气化用煤

Coal for entrained-flow coal-water slurry gasification

2024-03-15 发布

2024-05-01 实施

中国煤炭加工利用协会 发 布
中国标准出版社 出 版

本文件由中国煤炭加工利用协会发布,其著作权/版权为中国煤炭加工利用协会所有。除了用于国家法律许可范围或事先得到中国煤炭加工利用协会的许可外,不允许以任何形式再复制本文件。如果关于本文件有任何著作权/版权或相关咨询,请联系中国煤炭加工利用协会或本文件出版社!

中国煤炭加工利用协会(China Coal Processing & Utilization Association,简称“CCPUA”),是由从事煤炭洗选加工、煤质管控、煤化工、煤矿节能环保、煤矿“三废”资源综合利用等企事业单位自愿组成的全国性、行业性社会团体,是非营利社会组织。协会传承原煤炭工业部煤炭洗选、节能环保、循环经济、资源综合利用等领域相关行业管理、技术服务与咨询等工作,是中国参与 APEC 能源合作伙伴网络成员、煤炭清洁高效产业协同创新共同体成员,与世界煤炭协会(WCA)、世界选煤大会(ICPC)、IEA Clean Coal Centre 等国际组织建立长效联络机制。中国煤炭工业协会选煤分会、煤炭行业干法选煤工程研究中心、煤炭行业智能选煤工程研究中心、煤质检验中心也设在本协会。主要职能为高端智库、行业管理、会员之家和信息决策支持中心。

地址:北京市朝阳区青年沟路 23 号安源大厦

邮编:100013

电话:010-84283823

传真:010-64463872

网址:www.ccpua.org

目 次

前言 III

1 范围1

2 规范性引用文件1

3 术语和定义1

4 产品质量指标2

5 试验方法3

6 质量检验4

7 标识、运输及贮存.....5

附录 A（资料性） 气流床水煤浆气化用煤质量等级划分.....7

参考文献.....8

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由中国煤炭加工利用协会提出并归口。

本文件起草单位：北京低碳清洁能源研究院、国家能源投资集团有限责任公司煤炭经营分公司、中国神华煤制油化工有限公司、中国科学院山西煤炭化学研究所。

本文件主要起草人：杨传沓、刘臻、谷红伟、王鹤、王建立、彭宝仔、李艺、孙凯蒂、白进、李君、李怀柱、张世杰、侯宁、杨帅。

本文件首次发布。

气流床水煤浆气化用煤

1 范围

本文件规定了气流床水煤浆气化用煤的产品质量指标、试验方法、质量检验、标识、运输及贮存。
本文件适用于生产、加工和销售等各环节的气流床水煤浆气化用煤。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 212 煤的工业分析方法
- GB/T 213 煤的发热量测定方法
- GB/T 214 煤中全硫的测定方法
- GB/T 216 煤中磷的测定方法
- GB/T 219 煤灰熔融性的测定方法
- GB/T 474 煤样的制备方法
- GB/T 475 商品煤样人工采取方法
- GB/T 1574 煤灰成分分析方法
- GB/T 2565 煤的可磨性指数测定方法 哈德格罗夫法
- GB/T 3058 煤中砷的测定方法
- GB/T 3558 煤中氯的测定方法
- GB/T 4632 煤的最高内在水分测定方法
- GB/T 4633 煤中氟的测定方法
- GB/T 16659 煤中汞的测定方法
- GB/T 18856.1 水煤浆试验方法 第1部分:采样
- GB/T 18856.2 水煤浆试验方法 第2部分:浓度测定
- GB/T 19494.1 煤炭机械化采样 第1部分:采样方法
- GB/T 19494.2 煤炭机械化采样 第2部分:煤样的制备
- GB/T 25209 商品煤标识
- GB/T 25214 煤中全硫测定 红外光谱法
- GB/T 30732 煤的工业分析方法 仪器法
- GB/T 31424 煤灰黏度测定方法
- GB/T 37673 煤灰中硅、铝、铁、钙、镁、钠、钾、磷、钛、锰、钡、锶的测定 X射线荧光光谱法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。