

ICS 73.040  
D 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31861—2015

---

## 工业窑炉用清洁燃料 型煤

Clean fuel for industrial furnace—Briquette

2015-09-11 发布

2015-12-01 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

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
工业窑炉用清洁燃料 型煤  
GB/T 31861—2015

\*

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(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2015年12月第一版

\*

书号: 155066·1-52961

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 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:煤炭科学技术研究院有限公司,北京乾海环保科技有限公司。

本标准主要起草人:王东升、谭育学、刘明锐、娄建军、邵徇、黄杨柳、罗隽飞、韩锦德。

# 工业窑炉用清洁燃料 型煤

## 1 范围

本标准规定了工业窑炉用清洁燃料中型煤的术语和定义、原料要求、技术要求、试验方法、检验规则、标识、包装、运输及贮存。

本标准适用于工业窑炉用清洁燃料型煤。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 211 煤中全水分的测定方法
- 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 3058 煤中砷的测定方法
- GB/T 3558 煤中氯的测定方法
- GB/T 3715 煤质及煤分析有关术语
- GB 9078 工业炉窑大气污染物排放标准
- GB/T 16659 煤中汞的测定方法
- GB/T 25209 商品煤标识
- MT/T 1 商品煤含矸率和限下率的测定方法
- MT/T 748 工业型煤冷压强度测定方法
- MT/T 915 工业型煤样品采取方法
- MT/T 916 工业型煤样品制备方法
- MT/T 1073 工业型煤热强度测定方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**工业窑炉 industrial furnace**

工业炉窑

在工业生产中用燃料燃烧或电能转换产生的热量,将物料或工件进行冶炼、焙烧、烧结、熔化、加热等工序的热工设备。

[GB 9078—1996,定义 3.1]