

ICS 71.080.99  
G 18



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28298—2012

---

## 焦化重油

Coking heavy oil

2012-05-11 发布

2013-02-01 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  
焦 化 重 油  
GB/T 28298—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.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2012年7月第一版

\*

书号:155066·1-45266

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。

本标准由中国钢铁工业协会提出。

本标准由全国钢标准化技术委员会(SAC/TC 183)归口。

本标准起草单位:上海巨盛化工有限公司、冶金工业信息标准研究院。

本标准主要起草人:李静怡、嵇春荣、王丽雯、汤建华、薛思票、孙伟、张进莺。

# 焦 化 重 油

## 1 范围

本标准规定了焦化重油的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、运输、贮存和质量证明书。  
本标准适用于高温煤焦油加工所得重质馏分与煤沥青调配的混合油。

## 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 1999 焦化油类产品取样方法
- GB/T 2281 焦化油类产品密度试验方法
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 9977 焦化产品术语
- GB/T 24209 洗油粘度的测定方法
- YB/T 5172 木材防腐油试验方法 闪点测定方法

## 3 术语和定义

GB/T 9977 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**焦化重油 coking heavy oil**

高温煤焦油加工所得蒽油馏分与煤沥青调配的混合油。

## 4 技术要求

### 4.1 焦化重油的技术要求应符合表 1 的规定:

表 1

指 标 名 称		指 标
密度(20℃)/(g/cm <sup>3</sup> )	不大于	1.24
闪点(开口)/℃	不低于	130
恩氏粘度(E <sub>100</sub> )	不大于	25
发热量/(MJ/kg)	不小于	34.0

### 4.2 需方对产品质量另有要求时,由供需双方协商解决。

## 5 试验方法

### 5.1 密度的测定按 GB/T 2281 规定进行。但密度的平均校正值为 0.000 6。重复性不大于 0.004 g/cm<sup>3</sup>。