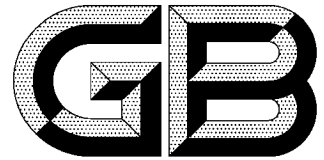


UDC 662.749.2 : 543.05  
G 15



# 中华人民共和国国家标准

GB 1997—89

---

## 焦炭试样的采取和制备

Coke - sampling and preparation of samples

1989 - 03 - 31 发布

1990 - 01 - 01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 焦炭试样的采取和制备

代替 GB 1997—80

Coke—sampling and preparation of samples

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了焦炭取样制样的名词术语, 取样地点、房屋与设备工具, 工业分析试样和物理性能检验试样的采取制备方法。

本标准适用于焦炭的工业分析和物理性能检验试样的采取和制备。

## 2 引用标准

GB 2007 散装矿产品取样、制样通则

## 3 名词术语

### 3.1 批和批量

以一次交货的同一规格的焦炭为一批, 构成一批焦炭的质量称为批量。

### 3.2 基本批量

标准中所规定的最小批量。

### 3.3 份样

由一批焦炭中的一个部位, 取样工具动作一次(当人工采样时可连续数次)所取得的焦炭试样叫份样。

### 3.4 副样

由一批焦炭中采取的部分份样组成的试样叫副样。

### 3.5 大样

由一批焦炭的全部份样或全部副样组成的试样叫大样。

### 3.6 水分试样

由大样或副样按规定方法进行破碎、混匀、缩分所得的供测定水分的试样。

### 3.7 筛分分析试样

由一批焦炭中按规定方法采出的供测定焦炭粒度分布的试样。

### 3.8 机械强度试样

由一批焦炭中按规定方法采出供测定焦炭机械强度的试样。

### 3.9 试样重用

将全部试样用于测定某一项目, 然后把该试样的一部分或全部经制备后, 用于测定其他项目称为试样重用。

例如: 将试样进行筛分分析以后, 再用其中部分筛级试样测定转鼓强度。

### 3.10 备用试样

已经制备或未经制备留作用于测定某个检验项目的试样。

### 3.11 最大粒度

95%以上焦炭能通过的最小筛孔尺寸。