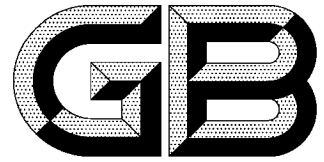


UDC 662.749.2 : 543.05
G 15



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。