



中华人民共和国国家标准

GB/T 4513.2—2017/ISO 1927-2:2012

不定形耐火材料 第2部分：取样

Monolithic (unshaped) refractory products—
Part 2: Sampling for testing

(ISO 1927-2:2012, IDT)

2017-10-14 发布

2018-09-01 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

前 言

GB/T 4513《不定形耐火材料》包括以下 8 个部分：

- 第 1 部分：介绍和分类；
- 第 2 部分：取样；
- 第 3 部分：基本特性；
- 第 4 部分：浇注料流动性的测定；
- 第 5 部分：试样制备和预处理；
- 第 6 部分：物理性能的测定；
- 第 7 部分：预制件的测定；
- 第 8 部分：特殊性能的测定。

本部分为 GB/T 4513 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用 ISO 1927-2:2012《不定形耐火材料 第 2 部分：取样》。

与本部分规范性引用的国际文件有一致性对应关系的我国文件如下：

- GB/T 10325—2012 定形耐火制品验收抽样检验规则(ISO 5022:1979, NEQ)；
- GB/T 22555—2010 散料验收抽样检验程序和抽样方案(ISO 10725:2000, MOD)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分由全国耐火材料标准化技术委员会(SAC/TC 193)提出并归口。

本部分起草单位：中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司、瑞泰科技股份有限公司、中冶武汉冶金建筑研究院有限公司。

本部分主要起草人：曹海洁、叶亚红、魏春阳、王秀芳、杨金松、尹超男、曾静、杨帆、王晓利。

不定形耐火材料

第2部分:取样

1 范围

GB/T 4513 的本部分规定了不定形耐火材料的检测用取样的术语和定义、取样方案、份样的标识、包装、贮存及取样报告。

本部分适用于所有材质的不定形耐火材料。

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。

ISO 5022 定形耐火制品 取样和验收检验 (Shaped refractory products—Sampling and acceptance testing)

ISO 8656-1 耐火制品 原料和不定形材料 第1部分:取样 (Refractory products—Sampling of raw materials and unshaped products—Part 1:Sampling scheme)

ISO 10725 散料验收抽样检验程序和抽样方案 (Acceptance sampling plans and procedures for the inspection of bulk materials)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

批 batch

从中获取测试样品以确定其质量的产品数量。

注:同一批量的产品特征应包括相同的牌号、组成、级别,及同一生产条件。

3.2

交货批 consignment

一次交货的材料数量。

注:一个交货批可以由一个或多个批组成,或者多个批的一部分。

3.3

包装单元 unit package

定量材料经包装而形成的最小包装体。可以是集装袋,也可以是编织袋、纸袋箱、筒或罐等。

注:简易的临时包装不是一个包装单元。

3.4

份样 increment

一次从一大批材料中取出的材料量。

3.4.1

单体份样 elementary

从包装单元中一次抽取的材料量。