

团 体 标 准

T/CCAS 016—2020

水泥原料替代用冶金飞灰提锌窑炉残渣

Kiln slag of metallurgical dust zinc extraction replacement of cement raw materials

2020-09-01 发布

2020-11-01 实施

中国水泥协会 发 布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国水泥协会提出并归口。

本标准主要起草单位：中国建筑材料科学研究总院有限公司、生态环境部固体废物与化学品管理技术中心、百菲萨(中国)投资有限公司、鑫联环保科技股份有限公司、仲量国信(北京)测试科技有限公司、建筑材料工业技术监督研究中心。

本标准主要起草人：杨占斌、崔敬轩、许涓、付晓、林琳、武存浩、萧瑛、邸杨、何捷、聂卿、郭胜男、吴曦、刘振森、邓杰。

本标准主要审查人：王栋民、王郁涛、肖忠明、王子明、兰明章、王瑞海、桑红山。

水泥原料替代用冶金飞灰提锌窑炉残渣

1 范围

本标准规定了水泥原料替代用冶金飞灰提锌窑炉残渣的术语和定义、要求、试验方法、检验规则,以及标识、包装、运输和贮存等。

本标准适用于配制水泥生料替代用冶金飞灰提锌窑炉残渣。

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 176 水泥化学分析方法

GB/T 3723 工业用化学产品采样安全通则

GB/T 15555.12 固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法

GB 30485 水泥窑协同处置固体废物污染控制标准

GB/T 30760 水泥窑协同处置固体废物技术规范

HJ/T 20 工业固体废物采样制样技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

冶金飞灰提锌窑炉残渣 **kiln slag of metallurgical dust zinc extraction**

钢铁冶炼过程中产生的烟尘、飞灰、除尘灰等经过高温提锌处理后的残渣。

4 要求

4.1 技术要求

冶金飞灰提锌窑炉残渣应符合表 1 的技术要求。