



中华人民共和国国家标准

GB/T 29502—2013

硫铁矿烧渣

Purple ore

2013-05-09 发布

2014-02-01 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
硫 铁 矿 烧 渣

GB/T 29502—2013

*

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: 010-51780168

010-68522006

2013年7月第一版

*

书号: 155066·1-47315

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。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准负责起草单位:铜陵有色金属集团控股有限公司、广东广业云硫矿业有限公司。

本标准参加起草单位:浙江巨化股份有限公司。

本标准主要起草人:吴炳智、高大银、彭康、左永伟、高山、黄文、王琦、曾细龙、毛学明、郑学根、章志萍、储政。

硫 铁 矿 烧 渣

1 范围

本标准规定了硫铁矿烧渣的要求、试验方法、检验规则、包装、标识、运输、贮存及合同(或订货单)内容等。

本标准适用于硫铁矿经高温焙烧产生的烧渣,主要用于制造铁球团、炼铁。

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 2007.1 散装矿产品取样、制样通则 手工取样方法
- GB/T 2007.2 散装矿产品取样、制样通则 手工制样方法
- GB/T 2466 硫铁矿和硫精矿中铜含量的测定 火焰原子吸收光谱法和分光光度法
- GB/T 2467 硫铁矿和硫精矿中铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法和 EDTA 容量法
- GB/T 2468 硫铁矿和硫精矿中锌含量的测定 火焰原子吸收光谱法和分光光度法
- GB/T 6730.9 铁矿石 硅含量的测定 硫酸亚铁铵还原-硅钼蓝分光光度法
- GB/T 6730.10 铁矿石化学分析方法 重量法测定硅量
- GB/T 6730.18 铁矿石 磷含量的测定 钼蓝分光光度法
- GB/T 6730.36 铁矿石化学分析方法 原子吸收分光光度法测定铜量
- GB/T 6730.45 铁矿石 砷含量的测定 砷化氢分离-砷钼蓝分光光度法
- GB/T 6730.53 铁矿石 锌含量的测定 火焰原子吸收光谱法
- GB/T 6730.54 铁矿石 铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法
- GB/T 6730.61 铁矿石 碳和硫含量的测定 高频燃烧红外吸收法
- GB/T 6730.65 铁矿石 全铁含量的测定 三氯化钛还原重铬酸钾滴定法(常规方法)
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 10322.5 铁矿石 交货批水分含量的测定
- GB/T 10322.7 铁矿石 粒度分布的筛分测定

3 要求

3.1 产品分级

根据产品中主要成分全铁的质量分数不同,分为 3 个品级,分别为一级品、二级品和三级品。

3.2 化学成分

硫铁矿烧渣的化学成分应符合表 1 的规定。