

ICS 73.060.10

D 31

YB

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 4267—2011

铁矿石产品等级的划分

Division of production grade for iron ores

2011-12-20 发布

2012-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准由中国钢铁工业协会提出。

本标准由全国铁矿石与直接还原铁标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：冶金工业信息标准研究院、天津出入境检验检疫局、武汉钢铁(集团)公司、宁波出入境检验检疫局、鞍山钢铁集团公司、首钢总公司、马钢集团公司、曹妃甸出入境检验检疫局、攀钢集团有限公司、包头钢铁(集团)有限责任公司。

本标准主要起草人：陈自斌、魏红兵、张树华、应海松、陈志华、王姜维、仇金辉、宋义、张磊、张志华、王超刚、颜启光、宋学芬。

本标准为首次发布。

铁矿石产品等级的划分

1 范围

本标准规定了铁矿石产品等级的划分。

本标准适用于铁矿石产品中块矿、粉矿和精矿产品等级的划分,不包括烧结矿和球团矿。

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 6730.1 铁矿石化学分析方法 分析用预干燥试样的制备
- GB/T 6730.5 铁矿石 全铁含量的测定 三氯化钛还原法
- 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 6730.11 铁矿石 铝含量的测定 EDTA 滴定法
- GB/T 6730.12 铁矿石化学分析方法 铬天青 S 光度法测定铝量
- GB/T 6730.16 铁矿石化学分析方法 硫酸钡重量法测定硫量
- GB/T 6730.17 铁矿石化学分析方法 燃烧碘量法测定硫量
- GB/T 6730.18 铁矿石 磷含量的测定 钼蓝分光光度法
- GB/T 6730.19 铁矿石化学分析方法 钼磷钼蓝光度法测定磷量
- GB/T 6730.20 铁矿石化学分析方法 容量法测定磷量
- GB/T 6730.22 铁矿石化学分析方法 二安替吡啉甲烷光度法测定钛量
- GB/T 6730.23 铁矿石 钛含量的测定 硫酸铁铵滴定法
- GB/T 6730.24 铁矿石 稀土总量的测定 萃取分离-偶氮氯膦 mA 分光光度法
- GB/T 6730.25 铁矿石 稀土总量的测定 草酸盐重量法
- GB/T 6730.26 铁矿石化学分析方法 硝酸钍容量法测定氟量
- GB/T 6730.27 铁矿石化学分析方法 镧-茜素络合脘光度法测定氟量
- GB/T 6730.28 铁矿石 氟含量的测定 离子选择电极法
- GB/T 6730.31 铁矿石化学分析方法 N-苯甲酰苯胺萃取光度法测定钒量
- GB/T 6730.32 铁矿石化学分析方法 硫酸亚铁容量法测定钒量
- 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 6730.46 铁矿石 砷含量的测定 蒸馏分离-砷钼蓝分光光度法
- GB/T 6730.49 铁矿石化学分析方法 原子吸收分光光度法测定钠和钾量
- GB/T 6730.56 铁矿石 铝含量的测定 火焰原子吸收光谱法
- GB/T 6730.58 铁矿石 钒含量的测定 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 6730.62 铁矿石 钙、硅、镁、钛、磷、锰、铝和钡含量的测定 波长色散 X 射线荧光光谱法
- GB/T 6730.63 铁矿石 铝、钙、镁、锰、磷、硅和钛含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法
- 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 6730.66 铁矿石 全铁含量的测定 自动电位滴定法