

ICS 73.060.10
CCS D 31



中华人民共和国国家标准

GB/T 6730.48—2021

代替 GB/T 6730.48—1986

铁矿石 铋含量的测定 二硫代二安替吡啉甲烷分光光度法

Iron ores—Determination of bismuth content—
Dithiodiantipryl methane spectrophotometric method

2021-12-31 发布

2022-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GB/T 6730 的第 48 部分，GB/T 6730 已经发布的部分见附录 A。

本文件代替 GB/T 6730.48—1986《铁矿石化学分析方法 二硫代二安替吡啉甲烷光度法测定铋量》，与 GB/T 6730.48—1986 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 增加了“规范性引用文件”一章(见第 2 章)；
- b) 更改了样品分解方法(见 8.4.1 和 8.4.2,1986 年版的 4.5.1 和 4.5.2)；
- c) 更改了显色酸度控制方法(见 8.4.4.1,1986 年版的 4.5.4.1)；
- d) 更改了测量中参比的选择(见 8.4.4.1 和 8.4.4.2,1986 年版的 4.5.4.1 和 4.5.4.2)；
- e) 更改了分析结果的计算(见第 9 章,1986 年版的第 5 章)。

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专利的责任。

本文件由中国钢铁工业协会提出。

本文件由全国铁矿石与直接还原铁标准化技术委员会(SAC/TC 317)归口。

本文件起草单位：武汉钢铁有限公司、河北省产品质量监督检验研究院。

本文件主要起草人：周郑、于录军、张宁、余卫华、周宏林、张穗忠、刘建涛、李杰、郑凤、杨艳、文斌。

本文件于 1986 年首次发布，本次为第一次修订。