



中华人民共和国国家标准

GB/T 3257.15—1999

铝土矿石化学分析方法 三溴偶氮胂光度法测定 稀土氧化物总量

Methods for chemical analysis of bauxite—
Determination the total content of rare earth oxide—
Tribromo-arsenazo photometric method

1999-08-30 发布

2000-04-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准按 GB/T 1.1—1993《标准化工作导则 第1单元：标准的起草与表述规则 第1部分：标准编写的基本规定》和 GB/T 1.4—1988《标准化工作导则 化学分析方法编写规定》编写。

本标准修订的主要内容有：将原 GB/T 3257.15—1982 中的刚玉坩埚熔样改为银坩埚熔样；将原 GB/T 3257.15—1982 中的分离、萃取后再测定改为直接测定，即：由偶氮胂Ⅲ-萃取光度法测定稀土氧化物总量改为三溴偶氮胂光度法直接测定稀土氧化物总量。

本标准自生效之日起，同时代替 GB/T 3257.15—1982。

本标准由国家有色金属工业局提出。

本标准由中国有色金属工业标准计量质量研究所归口。

本标准由中国有色金属工业标准计量质量研究所和郑州轻金属研究院负责起草。

本标准由中国长城铝业公司研究所起草。

本标准主要起草人：任联营、李春潮、王新亮、严丽华。