



中华人民共和国国家标准

GB/T 1819.11—2004
代替 GB/T 1830—1979

锡精矿化学分析方法 三氧化二铝量的测定 铬天青 S 分光光度法

Methods for chemical analysis of tin concentrates—
Determination of aluminum oxide content—The chromazuol S
spectrophotometric method

2004-02-05 发布

2004-07-01 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

前 言

本标准是对 GB/T 1830—1979《锡精矿中三氧化二铝量的测定（铬天青 S 吸光光度法）》的修订。本标准与 GB/T 1830—1979 相比，主要有如下变动：

——采用锌粉还原分离锡；

——减少了有机试剂；

——测定范围由 0.02%~3% 修订为 0.020%~4.00%。

本标准自实施之日起，同时代替 GB/T 1830—1979。

本标准由中国有色金属工业协会提出。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会负责归口。

本标准由云南锡业集团有限责任公司、柳州华锡集团有限责任公司负责起草。

本标准由云南锡业集团有限责任公司起草。

本标准由云南省有色地质局 308 队、个旧市冶金研究所参加起草。

本标准主要起草人：赵如琳、林庆权、董建平、彭维宁、魏均兰。

本标准主要验证人：李伟平、姚惠宁、刘智林、缪璐。

本标准由中国有色金属标准化技术委员会负责解释。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 1830—1979。