

ICS 77.120  
H 66



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 23362.6—2009

GB/T 23362.6—2009

## 高纯氢氧化铟化学分析方法 第6部分:灼减量的测定 称量法

Methods for chemical analysis of high purity indium hydroxide—  
Part 6: Determination of the loss on ignition—  
Gravimetric analysis

中华人民共和国  
国家标准  
高纯氢氧化铟化学分析方法  
第6部分:灼减量的测定 称量法  
GB/T 23362.6—2009

\*  
中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn  
电话:68523946 68517548  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*  
开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 4千字  
2009年5月第一版 2009年5月第一次印刷

\*  
书号:155066·1-37093 定价 14.00元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533



GB/T 23362.6—2009

2009-03-19 发布

2010-01-01 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

的绝对差值不超过重复性限( $r$ ),超过重复性限( $r$ )的情况不超过5%。重复性限( $r$ )按表1数据采用线性内插法求得。

表 1

灼减量的质量分数/%	16.32	17.59
重复性限( $r$ )/%	0.15	0.15

## 7.2 允许差

实验室之间分析结果的差值应不大于表2所列允许差。

表 2

灼减量的质量分数/%	允许差/%
16.00~18.00	0.30

## 8 质量保证和控制

应用国家级标准样品或行业级标准样品(当前两者没有时,也可用控制标样代替),每周或每两周校核一次本分析方法的有效性。当过程失控时,应找出原因。纠正错误后,重新进行校核。

## 前 言

GB/T 23362《高纯氢氧化钢化学分析方法》分为6个部分:

- 第1部分:砷量的测定 原子荧光光谱法;
- 第2部分:锡量的测定 苯基荧光酮分光光度法;
- 第3部分:铈量的测定 原子荧光光谱法;
- 第4部分:铝、铁、铜、锌、镉、铅和铈量的测定 电感耦合等离子体质谱法;
- 第5部分:氯量的测定 硫氰酸汞分光光度法;
- 第6部分:灼减量的测定 称量法。

本部分为第6部分。

本部分由中国有色金属工业协会提出。

本部分由全国有色金属标准化技术委员会归口。

本部分由桂林工学院、中国有色金属工业标准计量质量研究所负责起草。

本部分由广西冶金产品质量监督检验站、广西钢工业协会、柳州市产品质量监督检验所参加起草。

本部分主要起草人:周素莲、连业一、黄肇敏、黄旭升、廖庆文、伍祥武、宫辛玲、覃祚明。