

ICS 71.100.10  
H 30

# YS

## 中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 735—2010

YS/T 735—2010

### 铝用炭素材料炭胶泥中灰分含量的测定

Determination of the ash content in carbon glue  
used for aluminium production

中华人民共和国有色金属  
行业标准  
铝用炭素材料炭胶泥中灰分含量的测定  
YS/T 735—2010

\*

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](http://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 5 千字  
2011年1月第一版 2011年1月第一次印刷

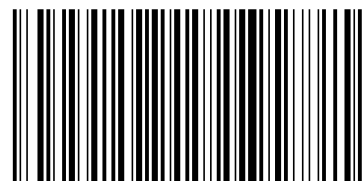
\*

书号: 155066·2-21458 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



YS/T 735-2010

2010-11-22 发布

2011-03-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

$$w_{\text{灰}} = \frac{m_2 - m_1}{m_0} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (1)$$

式中:

$m_2$ ——灼烧后瓷方舟及残余物的质量,单位为克(g);

$m_1$ ——已恒重的瓷方舟灼烧前的质量,单位为克(g);

$m_0$ ——试样的质量,单位为克(g)。

测定结果取平行测定试样灰分含量的平均值,计算结果修约至小数点后两位数字。

## 7 精密度

### 7.1 重复性

在重复性条件下获得的两次独立测试结果的测定值,即重复性限( $r$ )为 0.2%。

### 7.2 允许差

实验室之间分析结果的差值应不大于 0.5%。

## 8 检测报告

检验报告包含以下内容:

- a) 本标准编号;
- b) 识别样品的所有细节;
- c) 检验结果;
- d) 检验日期;
- e) 在检测过程中出现的异常情况;
- f) 本标准中不包括的任何操作或可选择的任意操作。

## 前 言

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准负责起草单位:中国铝业股份有限公司贵州分公司。

本标准主要起草人:李素梅、吴燕、谢青林、曾萍。