**标准征求意见稿意见汇总处理表**

标准项目名称: 铜冶炼烟尘化学分析方法 第6部分：铟含量的测定 承办人:苏春风 共2页 第1页

标准项目负责起草单位: 北矿检测技术有限公司 电话: 010-59069616 2019年11月13日填写

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准章条编号 | 意见内容 | 提出单位 | 处理意见 | 备注 |
| 1 | 1.1.10 | 原子吸收光谱仪（GBC Savant AA）不需标明（GBC Savant AA） | 湖南省有色地质勘查研究院 | 不采纳，试验报告无相关规定 |  |
| 2 | 1.2 | 四酸可以同时一起加，不需先加盐酸低温加热5min～10min后再加其他三酸 | 湖南省有色地质勘查研究院 | 不采纳，先加盐酸去除样品中硫 |  |
| 3 | 试验报告中2.5节 | 表10中Pb的最大含量为31%，而目前烟尘的铅的容量法实验中有含铅51%的样品（大冶有色），建议2.5.1试验中铅的加入量进行修改。另外，表11和表12中铜、铅、镉、铋的加入量不一致。 | 阳谷祥光铜业有限公司 | 采纳，已补充 |  |
| 4 | 文本中7节 | 公式（1）中删除%。 | 阳谷祥光铜业有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 5 | 2方法提要 | 测量铟的吸光度，改为测量后面加“溶液中” | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 6 | 3试剂 | 除非另有说明，在分析中仅使用确认为分析纯的试剂和蒸馏水或去离子水或相当纯度的水。分析纯后面的“的”取掉。蒸馏水后面的“或去离子水”取掉 | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 7 | 6.1 | 试料称取0.30 g试样，精确至0.0001g。0.30g改为“0.3000” | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 8 | 6.4.1 | 加热至样品溶解完全后，继续加热至冒高氯酸烟。高氯酸烟表述是否合适？烟中也有其它成份。 | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳 |  |
| 9 | 6.4.2 | 从工作曲线上查得相应的铟的质量浓度，质量浓度改为“浓度”更合适 | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 10 | 6.5.2 | 以铟的质量浓度为横坐标，质量浓度改为“浓度”更合适 | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 11 | 7实验数据处理 | 同上有两处质量浓度表述 | 河南豫光金铅股份有限公司 | 不采纳，参照标准编写规则 |  |
| 12 | 1 | 确定是否需要三位有效数字 | 广东省工业分析检测中心 | 铟是计价的稀贵金属 |  |
| 13 | 3.7 | 王水，改为盐酸-硝酸混酸 | 广东省工业分析检测中心 | 采纳 |  |
| 14 | 6.1 | 铜冶炼烟尘中As都高，建议用HBr处理一次，As，Sb，Sn都可以除去，利于安全和测定。 | 广东省工业分析检测中心 | 不采纳，试验证明无干扰 |  |

**标准征求意见稿意见汇总处理表**

标准项目名称: 铜冶炼烟尘化学分析方法 第6部分：铟含量的测定 承办人:苏春风 共2页 第2页

标准项目负责起草单位: 北矿检测技术有限公司 电话: 010-59069616 2019年11月13日填写

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准章条编号 | 意见内容 | 提出单位 | 处理意见 | 备注 |
| 15 |  | 无意见 | 大冶有色设计研究院有限公司 |  |  |
| 16 |  | 无意见 | 湖南有色金属研究院 |  |  |
| 17 |  | 无意见 | 山东恒邦冶炼股份有限公司 |  |  |
| 18 |  | 无意见 | 五矿铜业（湖南）有限公司 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

说明：

1. 发送征求意见函的单位：8个；
2. 收到征求意见函后，回复的单位：8个；
3. 收到征求意见函后，有意见和建议的单位：4个；
4. 没有回复意见的单位：0个；
5. 预审会提出意见单位： 个。