**标准征求意见稿意见汇总处理表**

标准项目名称: 铜、铅、锌原矿和尾矿化学分析方法 第6部分：铜、铅、锌、镍、钴、镉、镁、锰、砷和钼含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 承办人:苏春风 共2页 第1页

标准项目负责起草单位: 北矿检测技术股份有限公司 电话:15117984227 2024年12月9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 | 前言 c） | “增加砷、钼的测定”改成“更改了砷、钼的测定范围” | 浙江华友钴业股份有限公司 | 不采纳 | 本部分代替YS/T1115.12-2016，增加了砷、钼的测定。 |
| 2 | 前言 d） | “完善了样品前处理方式”改成“更改了样品前处理方式” | 浙江华友钴业股份有限公司 | 不采纳 | 根据试验比对结果，没有完善或更改样品前处理方式 |
| 3 | 引言 | 第一句中“除铜外，还存在”是否应该修改为“除铜、铅、锌外，还存在” | 湖北省地质局第一地质大队 | 采纳 |  |
| 4 | 1 表1 | 质量分数后面的符号换行 | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 5 | 5.1 | “二级”改成“二级及以上” | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 6 | 5.2 | 少个“句号” | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 7 | 5.3~5.7 | ρ改成“斜体”，且加上“=” | 浙江华友钴业股份有限公司广东先导稀材股份有限公司 | 采纳 |  |
| 8 | 5 | 加上“各元素单标准贮存溶液也可购买市售有证标准溶液” | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 9 | 6 | 可以不需要6.1.1、6.1.2的条号 | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 10 | 8 | “数字”与“单位符号”之间空格 | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 11 | 8.4.2 表3 分取体积 | 实际生产中，为提高生产效率，在非稀释的情况下，OES测定范围可否放宽些？ | 湖北省地质局第一地质大队 | 不采纳 | 本标准标准溶液范围为0.10-10.00μg/mL,如果在非稀释的情况下，OES测定范围最多可扩宽至20.00μg/mL，含量大于2%的样品仍需稀释测定，但此时稀释后的溶液测定浓度区间为2-8μg/mL,在标准曲线的下半部分，从准确度上来讲不太合理 |
| 12 | 9 | “被测元素的量”改成“被测元素的含量” | 浙江华友钴业股份有限公司阳谷祥光铜业有限公司 | 采纳 |  |

标准项目名称: 铜、铅、锌原矿和尾矿化学分析方法 第6部分：铜、铅、锌、镍、钴、镉、镁、锰、砷和钼含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 承办人:苏春风 共2页 第2页

标准项目负责起草单位: 北矿检测技术股份有限公司 电话:15117984227 2024年12月9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 |
| 13 | 9 | 删除“数值以%计”，并将%置于公司中 | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 14 | 9 | 先解释“m”，再解释“V1” | 浙江华友钴业股份有限公司峨嵋半导体材料研究所 | 采纳 |  |
| 15 | 10.1 | 删除“精密度数据是........测定5次~7次。” | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 16 | 10.1 | “测量的原始数据见附录A。”置于段末。 | 浙江华友钴业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 17 | 11 | 试验报告中“使用的标准（YS/T 1115.6-202x）”建议改为“本文件的编号”。 | 阳谷祥光铜业有限公司 | 采纳 |  |
| 18 |  | 无意见 | 中国检验认证集团广西有限公司 |  |  |
| 19 |  | 无意见 | 长沙矿冶研究院有限责任公司 |  |  |
| 20 |  | 无意见 | 广东省科学院工业分析检测中心 |  |  |
| 21 |  | 无意见 | 山东恒邦冶炼股份有限公司 |  |  |
| 22 |  | 无意见 | 昆明冶金院有限公司 |  |  |
| 23 |  | 无意见 | 紫金矿业集团股份有限公司 |  |  |
| 24 |  | 无意见 | 大冶有色设计研究院有限公司 |  |  |
| 25 |  | 无意见 | 云锡文山锌铟冶炼有限公司 |  |  |
| 26 |  | 无意见 | 北京电子科技职业学院 |  |  |
| 27 |  | 无意见 | 钢研纳克检测技术股份有限公司 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. 发送征求意见函的单位：15个；
2. 收到征求意见函后，回复的单位：15个；
3. 收到征求意见函后，有意见和建议的单位：5个；
4. 没有回复意见的单位：0个；
5. 预审会提出意见单位：0个。