**征求意见稿意见汇总处理表**

标准项目名称：铸造碳化钨粉 杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法

承办人：菅豫梅 电话：13558924877

 共 2 页 第 1 页

标准项目负责起草单位：自贡硬质合金有限责任公司 2023年10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 | 编制说明 | 表1、表2……及图1、图2……后的“：”删除 | 国合通用（青岛）测试评价有限公司 | 采纳 |  |
| 2 | 表1（编制说明） | 参与单位重复了，相同单位合并为一行 | 国合通用（青岛）测试评价有限公司 | 采纳 |  |
| 3 | 1.5.2（编制说明） | 补充9月预审会内容 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 4 | 2.4（编制说明） | 将条件试验和验证结果分为2.4.1和2.4.2部分 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 5 | 2.4.1.4（编制说明） | 删除（行标5.7）、（行标5.6） | 西北有色院 | 采纳 |  |
| 6 | 2.4.1.4,2.4.1.5（编制说明） | 补充镍（λ=231.604nm）、钴（λ=228.616nm）、铜（λ=327.396nm）标准工作曲线和方法检测限、定量下限数据 | 国合通用（青岛）测试评价有限公司 | 采纳 |  |
| 7 | 2.4.2（编制说明） | 补充1—8号实验室名称说明，将低于下限数据按下限统计 | 西北有色院 | 采纳 |  |
| 8 | 2.4.2.1（编制说明） | 验证试验结论补充精密度数据说明 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 9 | 2.4.2.2（编制说明） | 1#样品改为2#样品（打印错误） | 国合通用（青岛）测试评价有限公司 | 采纳 |  |
| 10 | 2.4.2.3（编制说明） | 删除表9.1～表9.4空白栏 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 11 | 1 | “碳化钨”改为“碳化钨粉”；钽检测范围改为0.0020 %～0.2500 % | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 12 | 5 | 将消解管、容量瓶、高纯氩气移到标准溶液后面 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 13 | 5.4 | 氢氟酸用ρ= 1.14 g/mL | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 14 | 5.5 | 增加“采用有证的标准物质” | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 15 | 5.5、5.6 | “浓度”改为“质量浓度” | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 16 | 7 | 增加7 样品，原编号顺延至8 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 17 | 8.1 | 文字顺序修改 | 厦门钨业股份有限公司 | 采纳 |  |
| 18 | 8.4.1-8.4.3 | 删除小标题 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 19 | 9 | 增加“计算结果表示至小数点后四位” | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 20 | 表2、表3 | 重复性限、再现性限按精密度数据统计修改 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 21 | 10 | 试验报告内容文本修改 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 22 | 附录A | 增加精密度试验原始数据 | 有色标委会 | 采纳 |  |
| 23 | - | 无意见 | 株洲硬质合金集团有限公司 | - |  |
| 24 | - | 无意见 | 洛阳金鹭硬质合金工具有限公司 | - |  |
| 25 | - | 无意见 | 广东省科学院工业分析检测中心 | - |  |
| 26 | - | 无意见 | 自贡长城表面工程技术有限公司 | - |  |
| 27 | - | 无意见 | 钢铁研究总院有限公司 | - |  |
| 28 | - | 无意见 | 株洲肯特硬质合金股份有限公司 | - |  |
| 29 | - | 无意见 | 重庆有研重冶新材料有限公司 | - |  |
| 30 | - | 无意见 | 西安欧中材料科技有限公司 | - |  |
| 31 | - | 无意见 | 江苏博迁新材料股份有限公司 | - |  |
| 32 | - | 无意见 | 湖北绿钨资源循环有限公司 | - |  |
| 33 | - | 无意见 | 承德天大钒业有限责任公司 | - |  |
| 34 | - | 无意见 | 北矿新材科技有限公司 | - |  |
|  |  |  |  |  |  |

说明：

发送“征求意见稿”的单位数：16个。

收到“征求意见稿”后，回函的单位数：16个。

收到“征求意见稿”后，回函并有建议或意见的单位数：4个。

没有回函的单位数： 0个。