**标准征求意见稿意见汇总处理表**

标准项目名称：《集成电路用高纯铜合金靶材》 承办人：苏美凤 共1 页 第1 页

标准项目负责起草单位：宁波江丰电子材料股份有限公司 电话：13185900608

2019年8月25日填写

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准章节编号 | 意见内容 | 提出单位 | 处理意见 | 备注 |
| 1 | 3.1 | 将“在阳极面沉积”修改为“在衬底面沉积” | 上海华力集成电路制造有限公司 | 采纳 |  |
| 2 | 4.1 | 产品牌号不全，建议补充 | 有色金属技术经济研究院 | 采纳 |  |
| 3 | 4.2 | 表2化学成分要求较低，建议个别元素提高控制线，CuMn增加对P含量的控制 | 中芯北方集成电路制造（北京）有限公司 | 采纳 |  |
| 4 | 4.2 | 铜锰合金靶材的纯度计算不包含S、Cl杂质 | 金川集团股份有限公司 | 采纳 |  |
| 5 | 4.3 | 建议增加超细晶铜锰合金靶材的晶粒度要求 | 金川集团股份有限公司 | 采纳 |  |
| 6 | 4.5 | 删除对钎焊的焊接质量要求 | 宝钛集团有限公司 | 采纳 |  |
| 7 | 6.4 | 取样位置的表述有歧义 | 西部金属材料股份有限公司 | 采纳 |  |

说明（1）发送《征求意见稿》的单位数：6个；

（2）收到《征求意见稿》后，回函的单位数：6个；

（3）收到《征求意见稿》后，回函并有建议或有意见的单位数：6个；

（4）收到《征求意见稿》后，没有回函的单位数：0个。