附件3：

稀有金属分标委会审定、预审和任务落实的标准项目

| **序号** | **标准项目名称** | **项目计划编号** | **起草单位及相关单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 钽铌化学分析方法 第14部分：氧和氮含量的测定 脉冲红外吸收法/热导法 | 国标委发〔2024〕44号20243028-T-610 | 宁夏东方钽业股份有限公司、九江有色金属冶炼有限公司、广东广晟稀有金属光电新材料有限公司、稀美资源(广东)有限公司 | 审定 |
|  | 钽铌化学分析方法 第15部分：氢含量的测定 脉冲红外吸收法 | 国标委发〔2024〕44号20242986-T-610 | 宁夏东方钽业股份有限公司、九江有色金属冶炼有限公司、广东广晟稀有金属光电新材料有限公司、稀美资源(广东)有限公司 | 审定 |
|  | 钛合金残余应力检测方法 X射线德拜环法 | 工信厅科函〔2024〕352号 2024-1229T-YS | 国标（北京）检验认证有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、中国特种设备检测研究院、宝鸡钛业股份有限公司 | 审定 |
|  | 钛铁矿精矿化学分析方法 第3部分：多元素含量的测定 X射线荧光光谱法 | 工信厅科〔2024〕18号 2024—0397T—YS | 新疆湘润新材料科技有限公司、攀钢集团研究院有限公司、昆明冶金研究院有限公司、深圳华普通用科技有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、宁夏东方钽业股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、山东中金岭南铜业有限责任公司 | 审定 |
|  | 钨精矿化学分析方法 第11部分：杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 国标委发〔2024〕50号 20243321-T-610 | 赣州有色冶金研究所有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、西安汉唐分析检测有限公司、紫金铜业有限公司、江西省地质局第七地质大队 | 预审 |
|  | 钨精矿化学分析方法 第16部分：铁、锰、硅、钙和钨含量的测定 X射线荧光光谱法 | 国标委发〔2024〕50号 20243322-T-610 | 赣州有色冶金研究所有限公司、安汉唐分析检测有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、江西应用职业技术学院、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、江西省地质局第七地质大队 | 预审 |
|  | 全钒液流电池用电解液化学分析方法 第3部分：磷含量测定 铋磷钼蓝分光光度法 | 工信厅科〔2024〕191号 2024-0829T-YS | 大连融科储能集团股份有限公司、中国科学院大连化学物理研究所、西安汉唐分析检测有限公司、攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、大连融科储能技术发展有限公司、攀钢集团钒钛资源股份有限公司、四川钒融储能科技有限公司 | 预审 |
|  | 全钒液流电池用电解液化学分析方法 第4部分：氨含量测定 纳氏试剂分光光度法 | 工信厅科〔2024〕191号 2024-0830T-YS | 大连融科储能集团股份有限公司、中国科学院大连化学物理研究所、西安汉唐分析检测有限公司、攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、大连融科储能技术发展有限公司、攀钢集团钒钛资源股份有限公司、四川钒融储能科技有限公司 | 预审 |
|  | 钼化学分析方法 第1部分：铅、铋、锡、锑、砷含量的测定 原子荧光光谱法 | 预研 | 金堆城钼业股份有限公司、西安汉唐分析检测有限公司、国标（北京）检验认证有限公司等 | 任务  落实 |
|  | 钼化学分析方法 第2部分：镉、钴、镍、铜、钙、镁、锰、钠和钾含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 预研 | 金堆城钼业股份有限公司、西安汉唐分析检测有限公司、国标（北京）检验认证有限公司等 | 任务  落实 |