附件3： 稀有金属分标委会审定、预审和讨论的标准项目

| **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一组 |
|  | 钽锭 | 工信厅科函[2022]94号2022-0060T-YS | 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 | 审定 |
|  | 钽及钽合金牌号和化学成分 | 工信厅科函[2022]94号2022-0460T-YS | 西安诺博尔稀贵金属材料股份有限公司、西部金属材料股份有限公司、西北有色金属研究院 | 审定 |
|  | 磁记录用铬钛合金溅射靶材 | 工信厅科函[2022]234号2021-1177T-YS | 宁波江丰电子材料股份有限公司、宁波科铂新材料有限公司、有研亿金新材料有限公司 | 审定 |
|  | 钛及钛合金表面污染层检测方法 | 国标委发[2022]39号20220980-T-610 | 宝鸡钛业股份有限公司、西部超导材料科技股份有限公司、新疆湘润新材料科技有限公司、湖南湘投金天钛业科技有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、西安汉唐分析检测有限公司、宝鸡钛谷新材料检测公司、广东省科学院工业分析检测中心、中铝沈阳有色金属加工有限公司、宝钛集团有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钛溅射环 | 工信厅科函[2022]94号2022-0051T-YS | 有研亿金新材料有限公司、宁波江丰电子材料股份有限公司、宝鸡钛业股份有限公司 | 预审 |
|  | 钼合金靶材 | 工信厅科函[2022]94号2022-0053T-YS | 金堆城钼业股份有限公司、福建阿石创新材料股份有限公司、洛阳高新四丰电子材料有限公司、广西晶联光电材料有限责任公司、宁波江丰电子材料股份有限公司、安泰天龙钨钼科技有限公司 | 预审 |
|  | 钼钨合金板 | 工信厅科函[2022]94号2022-0054T-YS | 金堆城钼业股份有限公司、 安泰科技股份有限公司、洛阳爱科麦钨钼科技股份有限公司 | 预审 |
|  | 耐切割钨丝 | 工信厅科函[2022]94号2022-0458T-YS | 厦门虹鹭钨钼工业有限公司、赣州虹飞钨钼材料有限公司、汇鸿（南通）安全用品有限公司 | 预审 |
|  | 钒及钒合金靶材 | 工信厅科函[2022]94号2022-0049T-YS | 宁波江丰电子材料股份有限公司、有研亿金新材料有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钛铝合金靶材 | 工信厅科函[2022]312号2022-1316T-YS | 宁波江丰电子材料股份有限公司、同创普润（上海）机电高科技有限公司、有研亿金新材料有限公司、宁波创润新材料有限公司、宁波江丰半导体科技有限公司 | 讨论 |
| 第二组 |
|  | 高纯铌化学分析方法 痕量元素含量的测定 辉光放电质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0833T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、国合通用测试评价认证股份公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、宁夏东方钽业股份有限公司、甘肃精普检测科技有限公司、昆明冶金研究院 | 预审 |
|  | 高纯铌化学分析方法 痕量杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0834T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、兰州金川新材料科技股份有限公司、东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钛化学分析方法 痕量元素含量的测定 辉光放电质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0835T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、国合通用测试评价认证股份公司、宝钛集团有限公司、昆明冶金研究院、广东先导稀材股份有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钛化学分析方法 痕量杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0836T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司、兰州金川新材料科技股份有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钽化学分析方法 痕量元素含量的测定 辉光放电质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0837T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、兰州金川新材料科技股份有限公司、东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司、昆明冶金研究院、广东先导稀材股份有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钽化学分析方法 痕量杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0838T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、兰州金川新材料科技股份有限公司、东方电气集团峨眉半导体材料有限公司、宁夏东方钽业股份有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钨化学分析方法 痕量元素含量的测定 辉光放电质谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0839T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、兰州金川新材料科技股份有限公司、东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司、昆明冶金研究院、广东先导稀材股份有限公司 | 预审 |
|  | 高纯钨化学分析方法 痕量杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体质谱法  | 工信厅科函[2022]158号2022-0840T-YS | 国标(北京)检验认证有限公司、兰州金川新材料科技股份有限公司、东方电气集团峨眉半导体材料有限公司、国核锆铪理化检测有限公司、广东省工业分析检测中心 | 预审 |
|  | 铌铪合金化学分析方法 痕量杂质元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 国标委发[2022]22号20220745-T-610 | 西安汉唐分析检测有限公司、有色金属技术经济研究院、宝钛集团有限公司、宁夏东方钽业股份有限公司、西北有色金属研究院、国标（北京）检验认证有限公司 | 预审 |
|  | 钽铁、铌铁精矿化学分析方法 第1部分：钽、铌含量的测定 重量法和X射线荧光光谱法 | 工信厅科函[2022]312号2022-1724T-YS | 赣州有色冶金研究所有限公司、广东广晟稀有金属光电新材料有限公司、宜春钽铌矿有限公司、九江有色金属冶炼有限公司 | 讨论 |
|  | 钽铁、铌铁精矿化学分析方法 第13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 | 工信厅科函[2022]312号2022-1725T-YS | 赣州有色冶金研究所有限公司、广东广晟稀有金属光电新材料有限公司、宜春钽铌矿有限公司、九江有色金属冶炼有限公司 | 讨论 |
|  | 钨的发射光谱分析方法 | 工信厅科函[2022]312号2022-1726T-YS | 崇义章源钨业股份有限公司、自贡硬质合金有限责任公司、株洲硬质合金集团有限公司、南昌硬质合金有限责任公司、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、赣州有色冶金研究所 | 讨论 |
|  | 高纯五氧化二铌化学分析方法 痕量元素含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 工信厅科函[2022]312号2022-1727T-YS | 广东广晟稀有金属光电新材料有限公司、九江有色金属冶炼有限公司、宁夏东方钽业股份有限公司、稀美资源（广东）有限公司 | 讨论 |