附件3：

稀有金属分标委会审定、预审、讨论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** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 钛锭熔炼行业绿色工厂评价要求 | 工信厅科函[2022]234号2021-1243T-YS | 宝鸡钛业股份有限公司、宝钛集团有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司等 | 审定 |
|  | 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等 | 预审 |
|  | 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等 | 预审 |
|  | 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 | 预审 |
|  | 锆及锆合金焊管 | 国标委发[2021]41号20214660-T-610 | 南京宝色股份公司、宝钛集团有限公司、国核宝钛锆业股份公司、国核锆铪理化检测有限公司、宝钛特种金属有限公司、宝鸡钛业股份有限公司 | 预审 |
|  | 再生锆原料 | 中色协科字[2022]17号2022-031-T/CNIA | 国核宝钛锆业股份公司、上海核工程设计研究院有限公司、有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、宝钛集团有限公司、西部新锆核材料科技有限公司 | 预审 |
|  | 钛金属复合板结合强度试验方法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0059T-YS | 西安汉唐分析检测有限公司、西安天力金属复合材料股份有限公司、宝钛集团有限公司 | 预审 |
|  | 锆及锆合金管材超声检测方法 | 国标委发[2022]22号20220731-T-610 | 国核宝钛锆业股份公司、国核锆铪理化检测有限公司、中国核动力研究设计院、西部新锆核材料科技有限公司 | 预审 |
|  | 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、宝钛集团有限公司 | 讨论 |
|  | 钛及钛合金产品力学性能试验取样方法 | 国标委发[2022]51号20221725-T-610 | 宝鸡钛业股份有限公司、宝钛集团有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、南京宝色股份公司、湖南湘投金天科技集团有限责任公司、新疆湘润新材料科技有限公司、宝武特种冶金有限公司、西部超导材料科技股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 铪及铪合金高低倍组织检验方法 | 工信厅科函[2022]158号2022-1025T-YS | 西安汉唐分析检测有限公司、国核宝钛锆业股份公司、西部超导材料科技股份有限公司、西安诺博尔稀贵金属材料股份有限公司 | 讨论 |
|  | 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 | 讨论 |
|  | 钽-钢复合板 | 工信厅科函[2022]158号2022-0568T-YS | 安徽弘雷金属复合材料科技有限公司、宝钛集团有限公司、南京宝色股份公司 | 讨论 |
|  | 海绵钛、钛及钛合金化学分析方法 第29部分：铝、碳、铬、铜、铁、锰、钼、镍、硅、锡、钒、锆含量的测定 光电直读光谱法 | 国标委发[2022]22号20220743-T-610 | 中国船舶重工集团公司第十二研究所、岛津企业管理（中国）有限公司、中国航发北京航空材料研究院、宝钛集团有限公司、中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）、攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司、上海飞机制造有限公司、中国航发哈尔滨东安发动机有限公司、哈尔滨锅炉厂有限责任公司、西安汉唐分析检测有限公司、陕西中测汇谷新材料检测有限公司、中国兵器科学研究院宁波分院、沈阳铸造研究所有限公司、中铝沈阳有色金属加工有限公司、中航工业沈阳黎明航空发动机集团有限责任公司、国标（北京）检验认证有限公司、钢研纳克检测技术股份有限公司、北京超谱斯派克仪器开发有限公司 | 讨论 |
|  | 高纯钽磁控溅射环 | 工信厅科函[2023]18号2023-0080T-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 | 任务落实 |
|  | 纯钛型材 | 工信厅科函[2023]18号2023-0251T-YS | 西部超导材料科技股份有限公司、西北有色金属研究院、北京科仪邦恩医疗器械科技有限公司、西安赛特思迈钛业有限公司 | 任务落实 |
|  | 钼精矿化学分析方法 第8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[2023]18号2023-0414T-YS | 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、广东省科学院工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钼精矿化学分析方法 第9部分：钾、钠含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科函[2023]18号2023-0415T-YS | 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、广东省科学院工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 铌及铌合金高低倍组织检验方法 | 工信厅科函[2023]18号2023-0416T-YS | 西安汉唐分析检测有限公司、西安诺博尔稀贵金属材料股份有限公司、宁夏东方钽业股份有限公司 | 任务落实 |
|  | 钛合金β相转变温度测定 热分析法 | 工信厅科函[2023]18号2023-0418T-YS | 国标（北京）检验认证有限公司、宝钛集团有限公司、西北有色金属研究院、新疆湘润新材料科技有限公司 | 任务落实 |
|  | 钽铁、铌铁精矿化学分析方法 第2部分：二氧化钛含量的测定 双安替吡啉甲烷分光光度法和电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科函[2023]18号2023-0419T-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 | 任务落实 |
|  | 氧化锆、氧化铪化学分析方法 第8部分：氧化锆中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[2023]18号2023-0422T-YS | 国标（北京）检验认证有限公司、有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、上海有色金属工业技术监测中心有限公司 | 任务落实 |
|  | 氧化锆、氧化铪化学分析方法 第9部分：氧化铪中杂质元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱 | 工信厅科函[2023]18号2023-0423T-YS | 国标（北京）检验认证有限公司、有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、上海有色金属工业技术监测中心有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司 | 任务落实 |
|  | 超细钼粉 | 工信厅科函[2023]18号2023-W004-YS | 金堆城钼业股份有限公司 | 任务落实 |