附件3：

2024年第四批有色金属行业标准项目计划表

| 序号 | 计划编号 | 项目名称 | 标准性质 | 标准  类别 | 制修订 | 代替  标准号 | 采标  情况 | 完成时间 | 技术委员会或  技术归口单位 | 起草单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任务来源：工信厅科函〔2024〕352号《工业和信息化部办公厅关于印发2024年第四批行业标准制修订计划的通知》 | | | | | | | | | | |
|  | [2024-1051T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241051TYS) | 铝电解用石墨化阴极炭块 | 推荐 | 产品 | 修订 | YS/T  699-2018 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分技术委员会 | 山西亮宇炭素有限公司，山西三晋碳素股份有限公司，国电投宁夏能源铝业青鑫炭素有限公司，有金属技术经济研究院有限责任公司，山西晋阳碳素有限公司，山西丹源新材料科技股份有限公司，太谷县腾飞炭素有限公司，万基控股集团石墨制品有限公司，宁夏宁平炭素有限责任公司，云南源鑫炭素有限公司，山东宏桥新型材料有限公司，信发集团有限公司，中国铝业股份有限公司，云南神火铝业有限公司，沈阳铝镁设计研究院，贵阳铝镁设计研究院，东北大学设计研究院 |
|  | [2024-1218T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241218TYS) | 铝合金产品失效分析 扫描电镜法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分技术委员会 | 国合通用测试评价认证股份公司，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，有研工程技术研究院有限公司，东北轻合金有限责任公司，山东南山铝业股份有限公司，中国商飞上海飞机设计研究院，西南铝业（集团）有限责任公司，南南铝业股份有限公司，上海交通大学，中铝科学技术研究院有限公司，广东省工业分析检测中心，天津忠旺铝业有限公司 |
|  | [2024-1052T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241052TYS) | 高纯钴阳极 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 有研亿金新材料有限公司，有研亿金新材料（山东）有限公司，有色金属技术经济研究院有限责任公司 |
|  | [2024-1053T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241053TYS) | 双金属复合带 | 推荐 | 产品 | 修订 | YS/T  566-2009 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 浙江惟精新材料股份有限公司，深圳中金岭南新材料有限公司，浙江松发材料有限公司，瓯锟科技温州有限公司 |
|  | [2024-1054T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241054TYS) | 锌合金瓦片 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 苏州市祥冠合金研究院有限公司，苏州墁道金属材料科技有限公司，苏州双尔科技有限公司，上海大学，陕西言浩昇建设工程有限公司 |
|  | [2024-1055T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241055TYS) | 氧化亚镍 | 推荐 | 产品 | 修订 | YS/T  277-2016 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 金川集团股份有限公司，浙江华友钴业股份有限公司，格林美股份有限公司，广东邦普循环科技股份有限公司 |
|  | [2024-1219T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241219TYS) | 镍精矿化学分析方法 第2部分：铜、锌、镉、铬、铅、 钴含量的测定 火焰原子吸 收光谱法 | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T  341.2-200 6;YS/T 341.4-2006 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 金川集团股份有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，北矿检测技术股份有限公司，国标（北京）检验认证有限公司，湖南中伟新能源科技有限公司，中国有色桂林矿产地质研究院有限公司，长沙矿冶院检测技术有限责任公司，中国检验认证集团广西有限公司 |
|  | [2024-1220T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241220TYS) | 铜、铅、锌原矿和尾矿化学分析方法 第7部分：钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T 1115.11-2016 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 北矿检测技术股份有限公司，紫金矿业集团股份有限公司，铜陵有色金属集团控股有限公司，大冶有色设计研究院有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，山东恒邦冶炼股份有限公司，中国有色桂林矿产地质研究院有限公司，山西北方铜业有限公司，长沙矿冶院检测技术有限责任公司，广东省韶关市质量计量监督检测所，中国检验认证集团广西有限公司 |
|  | [2024-1221T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241221TYS) | 铜、铅、锌原矿和尾矿化学分析方法 第8部分：氟含量的测定 离子选择电极法和离子色谱法 | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T 1115.13-2016 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 连云港海关综合技术中心，天津海关化矿金属材料检测中心，北矿检测技术股份有限公司，防城海关综合技术服务中心，广东省科学院工业分析检测中心，鲅鱼圈海关综合技术服务中心，山东恒邦冶炼股份有限公司，国标（北京）检验认证有限公司，中国有色桂林矿产地质研究院有限公司，山西北方铜业有限公司，长沙矿冶院检测技术有限责任公司，中国检验认证集团广西有限公司 |
|  | [2024-1222T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241222TYS) | 铜、铅、锌原矿和尾矿化学分析方法 第9部分：砷含量的测定 氢化物发生原子荧光光谱法和溴酸钾滴定法 | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T  1115.14-2016 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 广东省科学院工业分析检测中心，连云港海关综合技术中心，北矿检测技术股份有限公司，深圳市中金岭南有色金属股份有限公司，大冶有色设计研究院有限公司，中国有色桂林矿产地质研究院有限公司，济源市万洋冶炼（集团）有限公司，中国检验认证集团广西有限公司 |
|  | [2024-1223T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241223TYS) | 铜、铅、锌原矿和尾矿化学分析方法 第10部分：金、银、钼、砷、钨、铋、镓、锗、铟、硒、碲和铊含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T 53.1 -2010;  YS/T 53.2 -2010;  YS/T 53.3 -2010 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 北矿检测技术股份有限公司，紫金矿业集团股份有限公司，铜陵有色金属集团控股有限公司，大冶有色设计研究院有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，山东恒邦冶炼股份有限公司，中国有色桂林矿产地质研究院有限公司，山西北方铜业有限公司，长沙矿冶院检测技术有限责任公司 |
|  | [2024-1224T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241224TYS) | 铜阳极泥化学分析方法 第12部分：砷、铋、铁、镍、铅、锑、硒、碲和钡含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 铜陵有色金属集团控股有限公司，江西铜业股份有限公司，大冶有色设计研究院有限公司，北方铜业股份有限公司，紫金矿业集团股份有限公司，北矿检测技术股份有限公司 |
|  | [2024-1225T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241225TYS) | 铜及铜合金板带箔材残余应力检测方法 X 射线衍射法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 昆明冶金研究院有限公司北京分公司，中铝材料应用研究院有限公司，中铝科学技术研究院有限公司，有研工程技术研究院有限公司 |
|  | [2024-1226T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241226TYS) | 冶炼副产品氧化锡 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 湖南柿竹园有色金属有限责任公司郴州钨制品分公司，河南豫光金铅股份有限公司，矿冶科技集团有限公司，广西华锡集团股份有限公司，湖南柿竹园有色金属有限责任公司 |
|  | [2024-1227T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241227TYS) | 重有色冶金炉窑热平衡测定与计算方法（吹炼转炉） | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T 118.15-  2012 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分技术委员会 | 金川集团股份有限公司，金川集团铜业有限公司，广西中伟新能源科技有限公司 |
|  | [2024-1056T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241056TYS) | 铟丝 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 株洲科能新材料股份有限公司，株洲市君贤金属制品有限公司，北京来宝利镀膜科技有限公司，东莞市兆广电子材料有限公司 |
|  | [2024-1000T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241000TYS) | 钼基旋转阳极靶坯 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 西安瑞福莱钨钼有限公司，厦门虹鹭钨钼工业有限公司，中钨稀有金属新材料（湖南）有限公司，杭州万东电子有限公司 |
|  | [2024-1001T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241001TYS) | 医用钨合金丝材 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 厦门虹鹭钨钼工业有限公司，安能医疗器械（常熟）有限公司，河南智佐生物科技有限公司，厦门大学附属中山医院 |
|  | [2024-1057T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241057TYS) | 人造金红石 | 推荐 | 产品 | 修订 | YS/T  299-2010 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 广东粤桥新材料科技有限公司，新疆湘润新材料科技有限公司，广西粤桥新材料科技有限公司，中信钛业股份有限公司，宝钛华神钛业有限公司，朝阳金达钛业股份有限公司，天津金桥焊材集团股份有限公司，哈尔滨焊接研究院有限公司 |
|  | [2024-1058T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241058TYS) | 钨合金棒 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 赣州虹飞钨钼材料有限公司，厦门虹鹭钨钼工业有限公司，安泰天龙钨钼科技有限公司，自贡硬质合金有限责任公司，山东华业钨钼股份有限公司 |
|  | [2024-1228T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241228TYS) | 锂辉石、锂云母精矿化学分析方法 第1部分：氧化锂、氧化钾、氧化钠、氧化铷和氧化铯含量的测定 原子吸收光谱法 | 推荐 | 方法 | 修订 | YS/T 509.1 -2008;  YS/T 509.2 -2008 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 新疆有色金属研究所，天齐锂业股份有限公司，江西赣锋锂业集团股份有限公司，宜春银锂新能源有限责任公司，江西东鹏新材料有限公司，新疆志存新能源材料有限公司 |
|  | [2024-1229T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241229TYS) | 钛合金残余应力检测方法X射线德拜环法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分技术委员会 | 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 |
|  | [2024-1059T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241059TYS) | 固态锂离子电池正极材料 | 推荐 | 产品 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会粉末冶金分技术委员会 | 湖南长远锂科股份有限公司，金驰能源材料有限公司，广东邦普循环科技有限公司，天津国安盟固利新材料科技股份有限公司，北京当升材料科技股份有限公司，华友新能源科技（衢州）有限公司，长沙矿冶研究院有限责任公司，中伟新材料股份有限公司，格林美股份有限公司，厦门厦钨新能源材料股份有限公司，宁波容百新能源科技股份有限公司，元能科技（厦门）有限公司，巴斯夫杉杉电池材料有限公司 |
|  | [2024-1230T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241230TYS) | 硬质合金 硬质涂层厚度的测定X射线荧光光谱法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会粉末冶金分技术委员会 | 赣州澳克泰工具技术有限公司，崇义章源钨业股份有限公司，江西理工大学，江西省钨与稀土产品质量监督检验中心，厦门金鹭特种合金有限公司，成都美奢锐新材料有限公司，钢研纳克检测技术股份有限公司，南昌硬质合金有限责任公司 |
|  | [2024-1060T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241060TYS) | 氧化物弥散强化铂和铂铑板、片和丝材 | 推荐 | 产品 | 修订 | YS/T  934-2013 |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会贵金属分技术委员会 | 贵研铂业股份有限公司，昆明贵金属研究所，重庆国际复合材料股份有限公司，无锡英特派铂业股份有限公司，重庆材料研究院有限公司，西北有色金属研究院，有色金属技术经济研究院有限责任公司 |
|  | [2024-1231T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241231TYS) | 高纯锇化学分析方法 痕量杂质元素含量的测定 辉光放电质谱法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会贵金属分技术委员会 | 国标（北京）检验认证有限公司，有研工程技术研究院有限公司，国合通用测试评价认证股份有限公司 |
|  | [2024-1002T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241002TYS) | 硅多晶用硅粉理化性能的测定 第1部分：有效硅含量的测定 重量法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会，全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会 | 新特能源股份有限公司，四川永祥股份有限公司，洛阳中硅高科技有限公司，江苏中能硅业科技发展有限公司 |
|  | [2024-1003T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241003TYS) | 硅多晶用硅粉理化性能的测定 第2部分：浊度的测定散射光法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会，全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会 | 新特能源股份有限公司，四川永祥股份有限公司，洛阳中硅高科技有限公司，江苏中能硅业科技发展有限公司 |
|  | [2024-1004T-YS](http://124.127.195.159:8080/TaskBook.aspx?id=20241004TYS) | 流化床法颗粒硅表面金属含量的测定 酸浸取-电感耦合等离子体质谱法 | 推荐 | 方法 | 制定 |  |  | 2025-09-13 | 全国有色金属标准化技术委员会，全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会 | 乐山协鑫新能源科技有限公司，江苏中能硅业科技发展有限公司，内蒙古鑫元硅材料科技有限公司，内蒙古鑫环硅能科技有限公司 |