附件2：

重金属分标委会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** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一组** | | | | |
| 1 | 铜加工废水循环利用技术规范 | 工信厅科函[2022]312号2022-1992T-YS | 中铝洛阳铜加工有限公司、江西耐乐铜业有限公司、安徽鑫科铜业新材料股份有限公司、广东龙丰精密铜管有限公司、浙江海亮股份有限公司 | 预审 |
| 2 | 铜及铜合金力学性能和工艺性能试样的制备方法(修订YS/T 815-2012) | 工信厅科函[2022]312号2022-1717T-YS | 浙江方圆检测集团股份有限公司、浙江方圆金属材料检测有限公司、江西耐乐铜业有限公司、宁波长振铜业有限公司 | 预审 |
| 3 | 铜及铜合金无缝管材外形尺寸及允许偏差 | 修订GB/T 16866-2006  待下计划 | 中铝洛阳铜加工有限公司、浙江海亮股份有限公司、广东龙丰精密铜管有限公司、桂林漓佳金属有限责任公司、江阴和宏精工科技有限公司 | 任务  落实 |
| 4 | 铜及铜合金管材内表面碳含量的测定方法 | 修订GB/T 33817-2017  待下计划 | 浙江省冶金产品质量检验站有限公司、浙江海亮股份有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、广东龙丰精密铜管有限公司 | 任务  落实 |
| 5 | 铜及铜合金化学分析方法 第6部分：铋含量的测定 | 修订GB/T 5121.6-2008  待下计划 | 中铝洛阳铜加工有限公司、国标(北京）检验认证有限公司、江西铜业集团公司贵溪冶炼厂、北矿检测技术股份有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、铜陵有色金属集团控股有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、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）、厦门双瑞材料研究院有限公司 | 任务  落实 |
| 6 | 铜及铜合金化学分析方法 第10部分：锡含量的测定 | 修订GB/T 5121.10-2008  待下计划 | 中铝洛阳铜加工有限公司、白银有色西北铜加工有限公司、北矿检测技术股份有限公司、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、广东省科学院工业分析检测中心、中国检验认证集团广西有限公司、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）、厦门双瑞材料研究院有限公司 | 任务  落实 |
| 7 | 铜及铜合金化学分析方法 第18部分： 镁含量的测定 | 修订GB/T 5121.18-2008  待下计划 | 中铝沈阳有色金属加工有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、有色金属技术经济研究院有限责任公司、国标（北京）检验认证有限公司、酒泉钢铁（集团）有限责任公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、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）、厦门双瑞材料研究院有限公司 | 任务  落实 |
| 8 | 铜及铜合金化学分析方法 第21部分：钛含量的测定 | 修订GB/T 5121.21-2008  待下计划 | 中铝洛阳铜加工有限公司、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、有色金属技术经济研究院有限责任公司、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）、国合通用（青岛）测试评价有限公司、宁波博威合金板带有限公司、酒泉钢铁（集团）有限责任公司、厦门双瑞材料研究院有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、中国检验认证集团广西有限公司 | 任务  落实 |
| **第二组** | | | | |
| 9 | 锡精矿化学分析方法 第2部分：锡含量的测定 碘酸钾滴定法 | 修订GB/T 1819.2-2004  待下计划 | 云南锡业股份有限公司、广西华锡集团股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、北矿检测技术股份有限公司、云南华联锌铟股份有限公司、云南乘风有色金属股份有限公司、湖南香花岭锡业有限责任公司、中国检验认证集团广西有限公司 | 任务  落实 |
| 10 | 锡精矿化学分析方法 第6部分：锑和汞含量的测定 原子荧光光谱法 | 修订  GB/T 1819.6-2004  GB/T 1819.17-2017  待下计划 | 云南锡业股份有限公司、广西华锡集团股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、云南锡业矿冶检测中心有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司 | 任务  落实 |
| 11 | 锡精矿化学分析方法 第7部分：锑、铋、锌、铜和银含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 1819.7-2017  GB/T 1819.8-2017  GB/T 1819.14-2017  GB/T 1819.16-2017  待下计划 | 北矿检测技术股份有限公司、云南锡业股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、中国检验认证集团广西有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司 | 任务  落实 |
| 12 | 锑及三氧化二锑化学分析方法 第1部分：砷含量的测定 氢化物发生-原子荧光光谱法 | 修订  GB/T 3253.1-2008  待下计划 | 锡矿山闪星锑业有限责任公司、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、湖南辰州矿业有限公司、北矿检测技术股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| 13 | 锑及三氧化二锑化学分析方法 第3部分：铅、铜、镉含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 3253.3-2008  GB/T 3253.5-2008  GB/T 3253.9-2009  待下计划 | 锡矿山闪星锑业有限责任公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、湖南辰州矿业有限公司、华锡集团有限责任公司、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| 14 | 铜精矿化学分析方法 第11部分：汞含量的测定 冷原子吸收光谱法和固体进样直接法 | 修订  GB/T 3884.11-2005  GB/T 3884.20-2018  待下计划 | 铜陵有色金属集团控股有限公司、防城海关综合技术服务中心、大冶有色设计研究院有限公司、江西铜业股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、北矿检测技术股份有限公司、广西壮族自治区冶金产品质量检验站、宁波海关技术中心 | 任务  落实 |
| 15 | 锌精矿化学分析方法 第5部分：铅、铜、镉、钴含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 8151.5-2012  GB/T 8151.6-2012  GB/T 8151.8-2012  GB/T 8151.16-2005  待下计划 | 葫芦岛锌业股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司、湖南水口山有色金属集团有限公司、豫光金铅集团股份有限公司、矿冶科技集团有限公司、巴彦淖尔紫金有色金属有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、中条山有色金属集团有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、株洲冶炼集团股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、湖南有色金属研究院有限责任公司 | 任务  落实 |
| 16 | 锌精矿化学分析方法 第15部分：汞含量的测定 原子荧光光谱法和冷原子吸收光谱法 | 修订GB/T 8151.15-2005  待下计划 | 葫芦岛锌业股份有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| 17 | 铅精矿化学分析方法 第7部分：铜和镉含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 8152.7-2006  GB/T 8152.12-2006  待下计划 | 株洲冶炼集团股份有限公司、水口山有色金属有限责任公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、郴州市产商品质量监督检验所、河南豫光金铅股份有限公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| 18 | 镍化学分析方法 第2部分：铝、砷、锑、铋、锡、铅含量的测定 电热原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 8647.2-2006  GB/T 8647.7-2006  待下计划 | 金川集团股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| 19 | 镍化学分析方法 第5部分：镁、镉、钴、铜、锰、铅和锌含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 8647.5-2006  GB/T 8647.6-2006  待下计划 | 北矿检测技术股份有限公司、金川集团股份有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、国标(北京)检验认证有限公司、酒泉钢铁（集团）有限责任公司、浙江华友钴业股份有限公司 | 任务  落实 |
| 20 | 镍化学分析方法 第8部分：碳、硫含量的测定 高频感应炉燃烧红外吸收法 | 修订  GB/T 8647.8-2006  GB/T 8647.9-2006  待下计划 | 北矿检测技术股份有限公司、金川集团股份有限公司、酒泉钢铁（集团）有限责任公司、浙江华友钴业股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、甘肃精普检测科技有限公司 | 任务  落实 |
| 21 | 锡铅焊料化学分析方法 第4部分：铁、铜和锌含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 10574.4-2003  GB/T 10574.6-2003  GB/T 10574.8-2017  待下计划 | 云南锡业股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、广西华锡集团股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、云南锡业矿冶检测中心有限公司、中国检验认证集团广西有限公司 | 任务  落实 |
| 22 | 锌及锌合金化学分析方法 第2部分：砷含量的测定 原子荧光光谱法 | 修订GB/T 12689.2-2004  待下计划 | 株洲冶炼集团股份有限公司、葫芦岛锌业股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、云南驰宏锌锗股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、苏州市祥冠合金研究院有限公司 | 任务  落实 |
| 23 | 锌及锌合金化学分析方法 第3部分：镉、铅和镁含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 修订  GB/T 12689.3-2004  GB/T 12689.6-2004  GB/T 12689.7-2010  待下计划 | 葫芦岛锌业股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限责任公司、白银有色集团股份有限公司西北铅锌冶炼厂、株洲冶炼集团股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、陕西东岭冶炼有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂 | 任务  落实 |
| 24 | 锌及锌合金化学分析方法 第9部分：锑含量的测定 原子荧光光谱法和火焰原子吸收光谱法 | 修订GB/T 12689.9-2004  待下计划 | 葫芦岛锌业股份有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、云南驰宏锌锗股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限责任公司、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| 25 | 锌及锌合金化学分析方法 第12部分：铅、镉、铁、铜、锡、铝、砷、锑、镁、镧、铈、镍、锶、锰、铋、铬和钛含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 修订GB/T 12689.12-2004  待下计划 | 葫芦岛锌业股份有限公司、河南豫光金铅股份有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、白银有色集团股份有限公司西北铅锌冶炼厂、株洲冶炼集团股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、湖南水口山有色金属集团有限责任公司、苏州祥冠合金研究院有限公司、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务  落实 |
| **第三组** | | | | |
| 26 | 有色金属平衡管理规范 第4部分 ：锡选矿冶炼（拟整合为有色重金属平衡管理规范） | 工信厅科函[2022]312号  2022-1718T-YS | 中国有色金属工业标准计量质量研究所、大冶有色金属有限责任公司、广西华锡有色金属股份有限公司、河南豫光金铅股份有限公司、葫芦岛锌业股份有限公司、江西铜业股份有限公司、云南锡业股份有限公司、白银有色金属集团股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、柳州华锡有色设计研究院有限责任公司、广西高峰矿业有限公司、来宾华锡冶炼有限公司、北方铜业股份有限公司等 | 预审 |
| 27 | 有色金属行业固体废物分类 第1部分：重金属 | 中色协科字[2023]14号2023-006-T/CNIA | 北京科技大学、中南大学、有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、昆明理工大学、株洲冶炼集团股份有限公司、格林美股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、江西铜业集团有限公司、金川集团股份有限公司、锡矿山闪星锑业有限责任公司、云南锡业集团（控股）有限责任公司、豫光金铅股份有限公司、天能电池集团股份有限公司、宁波金田铜业(集团)股份有限公司 | 预审 |
| 28 | 铜冶炼废水循环利用技术规范 | 工信厅科函[2022]94号2022-0337T-YS | 矿冶科技集团有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、云南铜业股份有限公司、昆明理工大学等 | 预审 |
| 29 | 铜矿山酸性废水综合处理规范 | 修订GB/T 29999-2013  待下计划 | 矿冶科技集团有限公司、江西铜业集团有限公司、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、中条山有色金属集团有限公司 | 任务  落实 |