附件2：

重金属分标委会审定、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 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一组 | | | | |
| 1 | 舰船用铜镍合金无缝管 | 国标委综合〔2017〕128号20173791-T-610 | 浙江海亮股份有限公司、江阴新华宏铜业有限公司、无锡隆达金属材料有限公司、上虞金鹰铜业有限公司、江苏萃隆精密铜管股份有限公司 | 预审 |
| 2 | 铜及铜合金毛细管 | 国标委综合〔2017〕128号20173797-T-610 | 金龙铜管集团无锡金龙川村精管有限公司、苏州富瑞铜合金科技有限公司、浙江耐乐铜业有限公司、山东亨圆铜业有限公司/山东中佳新材料有限公司等 | 预审 |
| 3 | 医用气体和真空用无缝铜管 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0228T-YS | 浙江海亮股份有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司、金龙精密铜管集团股份有限公司 | 预审 |
| 4 | 热管用铜及铜合金无缝管 | 国标委综合〔2017〕128号20173787-T-610 | 浙江耐乐铜业有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司、浙江海亮股份有限公司、金龙精密铜管集团股份有限公司、江西耐乐铜业有限公司、江西理工大学 | 预审 |
| 5 | 无缝内螺纹铜管 | 国标委综合〔2017〕128号20173792-T-610 | 金龙精密铜管集团股份有限公司、浙江海亮股份有限公司等、浙江耐乐铜业有限公司、江苏萃隆精密铜管股份有限公司、中色奥博特铜铝业有限公司、山东亨圆铜业有限公司、青岛宏泰铜业有限公司、宁波金田铜业（集团）股份有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司 | 预审 |
| 6 | 平板式太阳能集热器板芯组件用铜管 | 工信厅科〔2016〕214  2016-1954T-AH | 铜陵市宏安太阳能科技有限公司 | 预审 |
| 7 | 铜及铜合金废料 | 国标委综合〔2017〕128号20173795-T-610 | 广东兴奇金属有限公司、宁波金田铜业（集团）股份有限公司、安徽楚江科技新材料股份有限公司、安徽鑫科新材料股份有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司、宁波长振铜业有限公司、中国环境科学研究院、东营方圆有色金属有限公司、大冶有色博源环保股份有限公司、江西铜业再生资源有限公司、[五矿有色金属股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=tkZs1ZmSP7A7yzYP5acQRLqr8IM_V0NK7QIe8ohnoBkVahrnEFo-pOZvI5165oGy)、张家港联合铜业有限公司、佛山市南海宇成金属投资有限公司、宁波博威合金材料股份有限公司、台州齐合天地金属有限公司、宁波兴业盛泰集团有限公司、天津新能再生资源有限公司、葛洲坝展慈（宁波）金属工业有限公司 | 预审 |
| 8 | 再生铜原料 第1部分:铜 | 待批计划 | 讨论 |
| 9 | 再生铜原料 第2部分:黄铜 | 待批计划 | 讨论 |
| 第二组 | | | | |
| 10 | 高铋铅化学分析方法 第1部分：铅量的测定 Na2EDTA滴定法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0151T-YS | 湖南有色金属研究院、云南铜业股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限公司、湖南有色地质勘察研究院、北矿检测技术有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、江西铜业股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、长沙矿冶研究院、山东恒邦冶炼股份有限公司、浙江富冶集团有限公司、广西壮族自治区分析测试研究中心、郴州市金贵银业股份有限公司、五矿铜业（湖南）有限公司 | 审定 |
| 11 | 高铋铅化学分析方法 第2部分：铋量的测定 Na2EDTA滴定法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0152T-YS | 北矿检测技术有限公司、长沙矿冶研究院、湖南有色金属研究院、云南铜业股份有限公司、中金岭南韶关冶炼厂、国标（北京）检验认证有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、湖南有色地质勘察研究院、福建紫金矿冶测试技术有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、金隆铜业有限公司、浙江江铜富冶和鼎铜业有限公司 | 审定 |
| 12 | 高铋铅化学分析方法 第3部分：金量和银量的测定 火试金法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0153T-YS | 北矿检测技术有限公司、广东省工业分析检测中心、郴州市金贵银业股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限公司、昆明冶金研究院、铜陵有色金属集团控股有限公司、国家有色贵重金属产品质量监督检验中心、湖南有色金属研究院、江西铜业股份有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、金隆铜业有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、湖南有色地质勘察研究院、浙江江铜富冶和鼎铜业有限公司 | 审定 |
| 13 | 高铋铅化学分析方法 第4部分：锑量的测定 火焰原子吸收法和硫酸柿滴定法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0154T-YS | 中金岭南韶关冶炼厂、国家有色贵重金属产品质量监督检验中心、韶关市质量计量监督检验所、国标（北京）检验认证有限公司、长沙矿冶研究院、广西华锡集团有限公司、北矿检测技术有限公司、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、云南铜业集团有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、江西铜业股份有限公司、江苏连云港出入境检验检疫局、广东省工业分析检测中心、白银有色金属集团股份有限公司、锡矿山闪星锑业集团有限公司、五矿铜业（湖南）有限公司 | 审定 |
| 14 | 高铋铅化学分析方法 第5部分：铜量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0155T-YS | 北矿检测技术有限公司、桂林矿产地质研究院、铜陵有色金属集团控股有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、昆明冶金研究院、广东省工业分析检测中心、中金岭南韶关冶炼厂、中国检验认证集团广西有限公司、云南铜业集团有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、国家有色贵重金属产品质量监督检验中心、湖南有色地质勘察研究院、浙江江铜富冶和鼎铜业有限公司 | 审定 |
| 15 | 高铋铅化学分析方法 第6部分：锡量的测定 碘酸钾滴定法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0156T-YS | 广东省工业分析检测中心、株洲冶炼集团股份有限公司、云南铜业集团有限公司、广西华锡集团有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、长沙矿冶研究院、国家有色贵重金属产品质量监督检验中心、铜陵有色金属集团控股有限公司、北矿检测技术有限公司、中国检验认证集团广西有限公司 | 审定 |
| 16 | 铜砷滤饼化学分析方法 铼量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0188T-YS | 铜陵有色设计研究院、北矿检测技术有限公司、中条山有色金属集团有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、广州省工业分析检测中心、山东祥光集团有限公司、金隆铜业有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、昆明冶金研究院、五矿铜业（湖南）有限公司、贵州省分析测试研究院 | 审定 |
| 17 | 镍精矿化学分析方法 铜、铅、锌、镁、镉和砷量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科〔2017〕40号2017-0174T-YS | 北矿检测技术有限公司、金川集团股份有限公司、广东省工业分析检测中心、韶关冶炼厂、国标（北京）检验认证有限公司、桂林矿产地质研究院、中国检验认证集团广西有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、浙江华友钴业有限公司、浙江江铜富冶和鼎铜业有限公司、浙江富冶集团有限公司 | 审定 |
| 18 | 铜磁铁矿化学分析方法 第12部分：硫量的测定 | 工信厅科〔2018〕31号2018-0612T-YS | 中华人民共和国鲅鱼圈出入境检验检疫局、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、南通出入境检验检疫局、山东祥光集团有限公司、天津出入境检验检疫局化矿金属材料检测中心、辽宁出入境检验检疫局检验检疫技术中心、西北有色金属研究院、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司等 | 预审 |
| 19 | 铜磁铁矿化学分析方法 第13部分：汞量的测定 | 工信厅科〔2018〕31号2018-0613T-YS | 中华人民共和国鲅鱼圈出入境检验检疫局、天津出入境检验检疫局化矿金属材料检测中心、南通出入境检验检疫局、甘肃检验检疫局技术中心金昌综合实验室、连云港出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心、防城港出入境检验检疫局、辽宁出入境检验检疫局检验检疫技术中心、锦州出入境检验检疫局综合技术服务中心 | 预审 |
| 20 | 铅精矿化学分析方法 第13部分 锑量的测定-滴定法 | 国标委综合〔2017〕128号20173506-T-610 | 中华人民共和国连云港出入境检验检疫局、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、云南驰宏锌锗股份有限公司、国家再生有色金属橡塑材料质量监督检验中心、昆明冶金研究院、北矿检测技术有限公司、河南豫光锌业有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、西北有色金属研究院、广东先导稀材股份有限公司、华南理工大学 | 预审 |
| 21 | 锌精矿化学分析方法 第XX部分：锌、铜、铅、铁、铝、钙和镁量的测定 波长色散X射线荧光光谱法 | 国标委综合〔2017〕128号20173507-T-610 | 中华人民共和国鲅鱼圈出入境检验检疫局、南通出入境检验检疫局、昆明冶金研究院、广东省工业分析检测中心、河南豫光锌业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、中华人民共和国连云港出入境检验检疫局、国标（北京）检验认证有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司 | 预审 |
| 22 | 锌精矿化学分析方法 第Ｘ部分：汞量的测定 固体进样直接法 | 国标委综合〔2017〕128号20173508-T-610 | 防城港出入境检验检疫局、中国检验认证集团广西有限公司、甘肃检验检疫局技术中心金昌综合实验室、广西冶金产品质量监督检验站、中华人民共和国鲅鱼圈出入境检验检疫局、中华人民共和国连云港出入境检验检疫局、中国地质调查局南京地质调查中心、山东省地质矿产勘查开发局 | 预审 |
| 23 | 铅精矿化学分析方法 第16部分 可溶性铅量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 国标委发〔2018〕60号20182004-T-610 | 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司 | 任务  落实 |
| 24 | 锌精矿化学分析方法 第22部分 可溶性锌量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 国标委发〔2018〕60号20182003-T-610 | 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司 | 任务  落实 |
| 25 | 废电路板取样、制样方法 | 中色协科字〔2018〕165号2018-066-T/CNIA | 江西瑞林稀贵金属科技有限公司、格林美股份有限公司 | 任务  落实 |
| 26 | 废电路板化学分析方法 第1部分：铜含量的测定 硫代硫酸钠滴定法 | 中色协科字〔2018〕165号2018-067-T/CNIA | 江西瑞林稀贵金属科技有限公司、格林美股份有限公司 | 任务  落实 |
| 27 | 废电路板化学分析方法 第2部分：金和银含量的测定 火试金法 | 中色协科字〔2018〕165号2018-068-T/CNIA | 江西瑞林稀贵金属科技有限公司、格林美股份有限公司 | 任务  落实 |
| 28 | 再生锌原料化学分析方法 第12部分：铟含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2022T-YS | 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、韶关市质量计量监督检测所 | 任务  落实 |
| 29 | 再生锌原料化学分析方法 第13部分：铊含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法和电感耦合等离子体质谱法 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2023T-YS | 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、韶关市质量计量监督检测所 | 任务  落实 |
| 30 | 铋化学分析方法 第14部分：铜、铅、锌、铁、银、砷、碲、锑含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2027T-YS | 云南驰宏锌锗股份有限公司、昆明冶金研究院、湖南柿竹园有色金属有限责任公司 | 任务  落实 |
| 31 | 高铋铅化学分析方法 第7部分：铜、锌、铁、镍、镉、砷、锑、铋和锡含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2028T-YS | 北矿检测技术有限公司 | 任务  落实 |
| 32 | 混合铅锌精矿化学分析方法 第11部分：砷、铋、镉、钴、铜、镍、锑含量的测定 电感耦合等离子原子发射光谱法 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2029T-YS | 北矿检测技术有限公司、白银有色集团股份公司、株洲冶炼集团股份有限公司、河南豫光金铅股份有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司 | 任务  落实 |
| 第三组 | | | | |
| 33 | 绿色设计产品评价技术规范 阴极铜 | 中色协科字〔2018〕75号2018-041-T/CNIA | 江西铜业股份有限公司、云南铜业有限公司、国际铜业协会（中国）、大冶有色金属有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、金川集团股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、紫金铜业有限公司、五矿铜业有限公司、浙江江铜富冶和鼎铜业有限公司、[国合通用测试评价认证股份公司](http://www.baidu.com/link?url=wOlAv-Q1_UARVRdye9yRyNop8ZBQAwn9dQ6po6KJrqy)等 | 审定 |
| 34 | 绿色设计产品评价技术规范 电工用铜线坯 | 中色协科字〔2018〕75号2018-042-T/CNIA | 江西铜业股份有限公司、南京华新有色金属有限公司、江苏江润铜业有限公司、中铝昆明铜业有限公司、国际铜业协会（中国）、铜陵有色股份铜冠铜材有限公司、宁波金田铜业(集团)股份有限公司、[山东祥瑞铜材有限公司](http://www.so.com/link?m=aVYSF3GxHnsAhx1SW90Zyy%2Bnx6KVEBaaRWnmUSTiqBtDu9Bg7i1FjtHeVG7jteubgrUl1jGZZUqvzkE%2FPdelKhy5eqUl7RkVAPr2UX%2BYo0oYBE2fda5bLG%2FwuusHVSapU)、[国合通用测试评价认证股份公司](http://www.baidu.com/link?url=wOlAv-Q1_UARVRdye9yRyNop8ZBQAwn9dQ6po6KJrqy)等 | 审定 |
| 35 | 绿色设计产品评价技术规范 铜精矿（露天开采） | 中色协科字〔2018〕75号2018-043-T/CNIA | 江西铜业股份有限公司、云南铜业股份有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、中条山有色金属集团有限公司、国际铜业协会（中国）、[国合通用测试评价认证股份公司](http://www.baidu.com/link?url=wOlAv-Q1_UARVRdye9yRyNop8ZBQAwn9dQ6po6KJrqy)等 | 审定 |
| 36 | 有色金属冶炼行业绿色工厂评价导则 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2014T-YS | 中国恩菲工程技术有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、河南豫光金铅集团有限责任公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、云南铝业股份有限公司、云南锡业股份有限公司、金川集团股份有限公司、浙江华友钴业股份有限公司等 | 预审 |
| 37 | 绿色矿山评价规范 铅锌矿山 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2010T-YS | 云南驰宏锌锗股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、西部矿业股份有限公司等 | 任务  落实 |
| 38 | 铅冶炼行业绿色工厂评价要求 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2011T-YS | 河南豫光金铅股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司等 | 任务  落实 |
| 39 | 铜冶炼行业绿色工厂评价要求 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2012T-YS | 北京矿冶科技集团有限公司、江西铜业股份有限公司、云南铜业股份有限公司、大冶有色金属有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、紫金铜业有限公司、五矿铜业有限公司、浙江江铜富冶和鼎铜业有限公司等 | 任务  落实 |
| 40 | 锌冶炼行业绿色工厂评价要求 | 工信厅科〔2018〕73号2018-2013T-YS | 河南豫光锌业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司等 | 任务  落实 |