附件1：

重金属分标委会预审的标准项目

| **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 乙二醇锑化学分析方法 第1部分：锑含量的测定 硫酸铈滴定法 | 工信厅科函[2021]234号[2021-1358T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=20211358TYS) | 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、湖南辰州矿业股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、安化渣滓溪矿业有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、广东省科学院工业分析检测中心、大冶有色设计研究院有限公司、长沙烨星锑业有限公司 | 预审 |
|  | 乙二醇锑化学分析方法 第2部分：砷含量的测定 DDTC-Ag分光光度法 | 工信厅科函[2021]234号[2021-1359T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=20211359TYS) | 锡矿山闪星锑业有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、昆明冶金研究院有限公司、湖南辰州矿业股份有限公司、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韶关冶炼厂、大冶有色设计研究院有限公司、安化渣滓溪矿业有限公司 | 预审 |
|  | 高纯铋化学分析方法 第 2 部分： 痕量杂质元素含量的测定 辉光放电质谱法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0104T-YS | 国标（北京）检验认证有限公司、广东先导稀材股份有限公司、贵研铂业股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、包头稀土研究院、山东恒邦冶炼股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、江西金德铅业股份有限公司、成都中建材光电材料有限公司 | 预审 |
|  | 湿法炼锌浸出液化学分析方法 第2部分： 杂质元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0216T-YS | 云南云铜锌业股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、呼伦贝尔驰宏矿业有限公司、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、紫金铜业有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、株洲冶炼集团股份有限公司、葫芦岛锌业股份有限公司、广西壮族自治区分析测试研究中心 、广西南丹南方金属有限公司 | 预审 |
|  | 粗铜化学分析方法 第1部分：铜含量的测定 碘量法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0826T-YS | 大冶有色设计研究院有限公司、铜陵集团股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、江西铜业股份有限公司、北矿检测技术股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、金川集团股份有限公司、山西北方铜业有限公司、云南铜业股份有限公司西南铜业分公司、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、国标（北京）检验认证有限公司、葫芦岛锌业股份有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、中国检验认证集团广东有限公司黄埔分公司、黑龙江紫金铜业有限公司、昆明冶金研究院有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、张家港联合铜业有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第1部分：铋含量的测定 Na2EDTA滴定法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0817T-YS | 北矿检测技术股份有限公司、[湖南柿竹园有色金属有限责任公司](http://www.baidu.com/link?url=etnCh5TFlgfns0zfycgBRoQ_FelrY5GxKmeFOGPe_qm)、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、大冶有色设计研究院有限公司、湖南有色金属研究院有限责任公司、[广东先导稀材股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VwcntQfmdIrz9nq7ZrGRKAXJmSM6fLTv6uQjVGz2k7ovM8peog-i9HHfhPrBpbDYICyBoNyeAQKa8Jy6HsX8L_)、株洲冶炼集团股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、昆明冶金研究院有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、郴州市产商品质量监督检验所、赣州有色冶金研究所、郴州众鑫检测有限公司 | 预审 |
| 1.
 | 铋精矿化学分析方法 第 2 部分： 铅含量的测定Na2EDTA滴定法和火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0207T-YS | 株洲冶炼集团股份有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、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、铜陵有色金属集团控股有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、紫金铜业有限公司、中国检验认证集团广东有限公司黄埔分公司、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、云南驰宏锌锗股份有限公司、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、郴州市产商品质量监督检验所 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第3部分：二氧化硅含量的测定 硅钼蓝分光光度法和重量法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0818T-YS | 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、[湖南柿竹园有色金属有限责任公司](http://www.baidu.com/link?url=etnCh5TFlgfns0zfycgBRoQ_FelrY5GxKmeFOGPe_qm)、山东恒邦冶炼股份有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、中国检验认证集团广东有限公司黄埔分公司、绍兴市质量技术监督检测院、广西分析测试研究中心、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第4部分：三氧化钨含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0819T-YS | 湖南柿竹园有色金属有限责任公司、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、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、郴州市产商品质量监督检验所、[广东先导稀材股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VwcntQfmdIrz9nq7ZrGRKAXJmSM6fLTv6uQjVGz2k7ovM8peog-i9HHfhPrBpbDYICyBoNyeAQKa8Jy6HsX8L_)、广西分析测试研究中心、中国检验认证集团广西有限公司、赣州有色冶金研究所、铜陵有色金属集团股份有限公司、大冶有色设计研究院有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第5部分：钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0820T-YS | 湖南柿竹园有色金属有限责任公司、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、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、郴州市产商品质量监督检验所、[广东先导稀材股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VwcntQfmdIrz9nq7ZrGRKAXJmSM6fLTv6uQjVGz2k7ovM8peog-i9HHfhPrBpbDYICyBoNyeAQKa8Jy6HsX8L_)、广西分析测试研究中心、中国检验认证集团广西有限公司、赣州有色冶金研究所、铜陵有色金属集团股份有限公司、大冶有色设计研究院有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第 6 部分： 铁含量的测定 重铬酸钾滴定法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0208T-YS | 长沙矿冶院检测技术有限责任公司、株洲冶炼集团股份有限公司、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、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、郴州市产商品质量监督检验所、铜陵有色金属集团控股有限公司、江西华赣瑞林稀贵金属科技有限 公司、紫金铜业有限公司、昆明冶金研究院有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、呼伦贝尔驰宏矿业有限公司、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、山东恒邦冶炼股份有限公司、云南云铜锌业股份有限公司、中国检验认证集团广东有限公司黄埔分公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第7部分：硫含量的测定 燃烧-中和滴定法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0821T-YS | 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、湖南有色金属研究院有限责任公司、株洲冶炼集团股份有限公司、郴州市产商品质量监督检验所、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、[广东先导稀材股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VwcntQfmdIrz9nq7ZrGRKAXJmSM6fLTv6uQjVGz2k7ovM8peog-i9HHfhPrBpbDYICyBoNyeAQKa8Jy6HsX8L_)、山东恒邦冶炼股份有限公司、赣州有色冶金研究所、昆明冶金研究院有限公司、郴州和俊检测有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第8部分：砷含量的测定 硫酸亚铁铵滴定法和DDTC-Ag分光光度法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0822T-YS | 广东省科学院工业分析检测中心、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、国合通用（青岛）测试评价有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、广西分析测试研究中心、江西铜业股份有限公司贵溪冶炼厂、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、[广东先导稀材股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VwcntQfmdIrz9nq7ZrGRKAXJmSM6fLTv6uQjVGz2k7ovM8peog-i9HHfhPrBpbDYICyBoNyeAQKa8Jy6HsX8L_)、赣州有色冶金研究所 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第9部分：铜含量的测定 碘量法和火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0823T-YS | 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、铜陵有色金属集团股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、江西铜业股份有限公司贵溪冶炼厂、山西北方铜业有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、广西分析测试研究中心、连云港海关综合技术中心、山东恒邦冶炼股份有限公司、五矿铜业（湖南）有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、昆明冶金研究院有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第10部分：三氧化二铝含量的测定 铬天青S光度法和EDTA滴定法 | 工信厅科函[2022]158号2022-0824T-YS | 水口山有色金属有限责任公司、北矿检测技术股份有限公司、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、赣州有色冶金研究所、国标（北京）检验认证有限公司、郴州市产商品质量监督检验所、[广东先导稀材股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VwcntQfmdIrz9nq7ZrGRKAXJmSM6fLTv6uQjVGz2k7ovM8peog-i9HHfhPrBpbDYICyBoNyeAQKa8Jy6HsX8L_)、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、绍兴市质量技术监督检测院、中国检验认证集团广西有限公司、昆明冶金研究院有限公司、江西铜业股份有限公司贵溪冶炼厂、山东恒邦冶炼股份有限公司、酒泉钢铁（集团）有限责任公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第11部分： 银含量和金含量的测定火焰原子吸收光谱法和火试金法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0209T-YS | 广东省科学院工业分析检测中心、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、北矿检测技术股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、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、株洲冶炼集团股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、紫金铜业有限公司、山西北方铜业有限公司、昆明冶金研究院有限公司、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、湖南有色金属研究院有限责任公司、紫金矿业集团股份有限公司 | 预审 |
|  | 铋精矿化学分析方法 第12部分： 铅、 锌、 铜、 砷、 锑和镉含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科函[2022]94号2022-0440T-YS | 株洲冶炼集团股份有限公司、湖南柿竹园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、铜陵有色金属集团控股有限公司、湖南水口山有色金属有限公司、郴州市产商品质量监督检验所、中国检验认证集团广东有限公司黄埔分公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、大冶有色设计研究院有限公司、紫金铜业有限公司、防城海关综合技术服务中心、呼伦贝尔驰宏矿业有限公司、山西北方铜业有限公司、中国检验认证集团广西有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司 | 预审 |