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 |
|  | 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、江阴和宏精工科技有限公司、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、金龙精密铜管集团股份有限公司、浙江省冶金产品质量检验站有限公司、江西省铜及铜产品质量监督检验中心 | 审定 |
|  | 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、山东兴鲁有色金属集团有限公司、山东中佳新材料有限公司、浙江海亮股份有限公司、青岛宏泰铜业有限公司、江西耐乐铜业有限公司、青岛宏泰金属制品有限公司 | 审定 |
|  | 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、浙江省冶金产品质量检验站有限公司、青岛宏泰铜业有限公司、江西省铜及铜产品质量监督检验中心、江西耐乐铜业有限公司、青岛宏泰金属制品有限公司 | 审定 |
|  | 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、中色奥博特铜铝业有限公司、江西理工大学、浙江省冶金产品质量检验站有限公司、绍兴市质量监督检测研究院、江西省铜及铜产品质量监督检验中心 | 审定 |
|  | 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、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、山东兴鲁有色金属集团有限公司、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、江西铜业公司、江西耐乐铜业有限公司、青岛宏泰金属制品有限公司 | 审定 |
|  | 平板式太阳能集热器板芯组件用铜管 | 工信厅科〔2016〕2142016-1954T-AH | 铜陵市宏安太阳能科技有限公司 | 审定 |
| 第二组 |
|  | 铅精矿化学分析方法 第15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 | 审定 |
|  | 锌精矿化学分析方法 第22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 | 审定 |
|  | 锌精矿化学分析方法 第23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、广西壮族自治区分析测试研究中心、山东省地质矿产勘查开发局 | 审定 |
|  | 二氧化碲化学分析方法 铜、银、镁、镍、锡、钙、铁、铋、硒、铅、钠量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 | 工信厅科[2017]40号2017-0149T-YS | 四川鑫炬矿业资源开发股份有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、广东先导稀材股份有限公司、峨眉山市峨半高纯材料、成都中建材光电材料有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、白银有色集团股份有限公司、昆明冶金研究院 | 预审 |
|  | 氧化亚镍化学分析方法 铜、铁、锌、钙、镁、钠、钴、镉、锰、硫含量的测定 | 工信厅科[2018]31号2018-0623T-YS | 金川集团股份有限公司、甘肃精普检测科技有限公司、西北有色金属研究院、长沙矿冶研究院有限责任公司、广东先导稀材股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、湖南邦普循环科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、江西铜业股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、清远佳致新材料研究院有限公司 | 预审 |
|  | 有色金属材料分析方法 激光诱导击穿光谱应用通则 | 中色协科字[2018]75号2018-038-T/CNIA | 国合通用测试评价股份公司、国标（北京）检验认证有限公司、山东东仪光电研究院有限公司、中科院光电研究院、钢研纳克检测有限公司 | 预审 |
|  | 湿法炼锌浸出液中酸度的测定 络合掩蔽-中和滴定法 | 工信厅科[2018]31号2018-0604T-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、江西铜业铅锌金属有限公司、长沙矿冶研究院有限责任公司、株洲冶炼集团有限责任公司、浙江华友钴业股份有限公司、湖南柿竹园有色金属有限责任公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、河南豫光锌业有限公司 | 预审 |
|  | 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 |
|  | 黑铜 | 工信厅科[2017]40号2017-0206T-YS | 铜陵有色金属集团控股有限公司、大冶有色金属集团有限公司、江西铜业股份有限公司、中条山有色金属集团有限公司 | 审定 |
|  | 铅冰铜 | 工信厅科[2018]31号2018-0598T-YS | 江西铜业股份有限公司、江西铜业铅锌金属有限公司、河南豫光金铅集团有限责任公司、深圳中金岭南有色金属股份有限公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、大冶有色设计研究院有限公司、中条山有色金属集团有限公司、富民薪冶工贸有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司 | 预审 |
|  | 进口铜精矿有害元素限量规范 | 中色协科字[2018]75号2018-039-T/CNIA | 铜陵有色金属集团公司、中国有色金属工业标准计量质量研究所、中条山有色金属集团公司、大冶有色金属集团有限公司、江西铜业集团公司、云南铜业（集团）有限公司 | 预审 |
|  | 进口锌精矿有害元素限量规范 | 中色协科字[2018]75号2018-039-T/CNIA | 中国有色金属标准质量计量研究所，株洲冶炼集团有限公司、河南豫光锌业股份有限公司 | 预审 |
|  | 粗氢氧化镍钴 | 工信厅科[2018]73号2018-2063T-YS | 广东邦普循环科技有限公司、湖南邦普循环科技有限公司、格林美股份有限公司 | 预审 |
|  | 镍钴锰三元素复合氢氧化物 | 国标委综合[2017]128号20173793-T-610 | 金川集团股份有限公司 | 预审 |
|  | 镍钴二元素复合氢氧化物 | 工信厅科[2018]31号2018-0514T-YS | 浙江华友钴业股份有限公司 | 讨论 |
|  | 镍钴二元素复合氧化物 | 工信厅科[2018]31号2018-0515T-YS | 浙江华友钴业股份有限公司 | 讨论 |
|  | 镍钴钛三元素复合氢氧化物 | 工信厅科[2018]31号2018-0516T-YS | 浙江华友钴业股份有限公司 | 讨论 |
|  | 掺杂型四氧化三钴 | 工信厅科[2018]31号2018-0546T-YS | 浙江华友钴业股份有限公司 | 讨论 |
|  | 钴精矿 | 修订预研 | 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、广东佳纳能源科技有限公司、天津市茂联科技有限公司、万宝矿产有限公司、北京矿冶科技集团有限公司、浙江省检验检疫科学技术研究院 | 讨论 |