

全国有色金属 标准化技术委员会

有色标委〔2021〕28号

关于召开有色金属标准项目论证会暨标准制修订工作会议的通知

各位委员、各会员单位、各起草单位：

根据国家标准化管理委员会、工业和信息化部和中国有色金属工业协会下达的有关标准制修订计划的文件精神，以及2021年工作安排，兹定于2021年4月20日~4月22日在贵州省贵阳市召开有色金属标准项目论证会暨标准制修订工作会议。会议将对各单位提出的国家标准、行业标准和协会标准立项建议进行项目论证，并审定一批标准项目。请全国有色标委会以及各分标委会委员务必出席会议，同时请各项目申报单位和各项目起草单位派代表参会。现将会议有关事宜通知如下：

一、会议内容

4月21日会议内容如下：

1、举行全体大会。

2、举行轻金属、重金属、稀有金属、粉末冶金、贵金属分标委会标准制修订项目论证会议，论证有色金属国家标准、行业标准和协会标准计划项目，以及外文版项目。请所有项目提出单位按照《关于征集2021年有色金属国家、行业、协会标准项目计划的通知》（有色标委〔2021〕13号）的要求，提前准备相关论证材料。秘书处将于会前汇总所有需要论证的新计划项目。

4月22日会议内容如下：

1、会议将对《铝及铝合金成分添加剂》等 16 项轻金属标准进行审定和任务落实，详见附件 1。

2、会议将对《屏蔽用锌白铜带箔材》《有色重金属冶炼产品能源消耗限额》（强制性国家标准整合修订）等 13 项重金属标准进行审定、讨论和任务落实，详见附件 2。

3、会议将对《金属锂单位产品能源消耗限额》《铍合金化学分析方法》等 53 项稀有金属标准进行审定、预审、讨论和任务落实，详见附件 3。

4、会议将对《锂离子电池正极材料检测方法 磁性异物含量和残余碱含量的测定》《再生碳化钨粉》等 16 项粉末冶金标准进行审定、预审和讨论，详见附件 4。

5、会议将对《贵金属合金化学分析方法（所有部分）》《电镀用氰化亚金钾》等 24 项贵金属标准进行审定和任务落实，详见附件 5。

请以上项目负责起草单位的编制组人员、参加起草单位的有关人员携带相关资料参加会议。请各标准负责起草单位于 4 月 13 日前将相关标准稿件（包括编制说明和意见汇总处理表）发送至对应分标委会秘书处邮箱（详见“三、联系方式”），由秘书处挂网征求意见。相关单位可在有色金属标准信息网（www.cnsmq.com）“标准制定工作站”栏目下载会议资料。

二、报到时间、地点及乘车路线

1、报到时间：2021 年 4 月 20 日。

2、报到地点：贵阳群升豪生大酒店（贵州省贵阳市贵安新区大学城思雅路与思孟路交叉口）。

3、乘车路线：

①贵阳北站：乘地铁 1 号线（小孟工业园方向）到北京路站 A 口出，步行 150 米到北京路公交站乘 806 路（7 站）到贵安新区管委会(大学城)站下，步行 300 米到酒店。乘出租车到酒店约 75 元左右，全程约 30.6 公里；

②贵阳站：乘地铁 1 号线（下麦西方向）到北京路站 A 口出，步行 150 米到北京路公交站乘 806 路（7 站）到贵安新区管委会(大学城)站下，步行 300 米到酒店。乘出租车到酒店约 63 元左右，全程约 27 公里；

③龙洞堡国际机场：乘机场巴士4号线（6站）到花果园候机厅站下，步行590米到甲秀南路(北)公交站乘806路（7站）到贵安新区管委会(大学城)站下，步行300米到酒店。乘出租车到酒店约78元左右，全程约32.6公里。

三、联系方式

会议会务：010-62228797；

缴费、开票：010-62257692；

轻金属分标委秘书处：010-62549233、tc243sc1@cnsmq.com；

重金属分标委秘书处：010-62423606、tc243sc2@cnsmq.com；

稀有金属分标委秘书处：010-62574192、tc243sc3@cnsmq.com；

粉末冶金分标委秘书处：010-62622231、tc243sc4@cnsmq.com；

贵金属分标委秘书处：010-62623848、tc243sc5@cnsmq.com；

贵阳群升豪生大酒店：0851-88919999。

四、会议报名及缴费

请参会代表务请于2021年4月13日前登陆会议报名系统(<http://www.ysmeeting.net/>)注册、完善个人信息、住房需求及单位发票信息后报名。

本次会议收取会议费900元/人，会议期间食宿统一安排，住宿费自理。为有效保障会议用房的安排和会议资料的准备，4月13日之后及现场缴费收取1200元/人。

汇款请注明：4月论证会议（个人汇款请备注单位名称）。

汇款账户信息如下：

收款单位：有色金属技术经济研究院有限责任公司

开户行：中国光大银行北京中关村支行

账号：0875 0812 0100 3010 18526

附件1：轻金属分标委会审定和任务落实的标准项目

附件2：重金属分标委会审定、讨论和任务落实的标准项目

附件 3：稀有金属分标委会审定、预审、讨论和任务落实的标准项目

附件 4：粉末冶金分标委会审定、预审和讨论的标准项目

附件 5：贵金属分标委会审定和任务落实的项目

重要提示：

- (1) 请参加现场会议的人员报名前向所在工作单位报备，了解出发地及会议地具体防疫要求，经主管领导或防疫主管部门审批通过后方可外出；
- (2) 疫情防控不容松懈，请参会代表于参会途中、参会期间、返程途中务必按照相关疫情防控要求做好个人防护，并配合相关部门的防疫工作；
- (3) 报到时，请参会代表出示健康防疫码；
- (4) 因处于疫情高风险地区和中风险地区而无法出席会议的代表，可提前将反馈意见以书面形式提交至秘书处。



抄报：国家市场监督管理总局标准技术管理司
工业和信息化部科技司、原材料司
中国有色金属工业协会科技部

附件 1:

轻金属分标委会审定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.	铝及铝合金成分添加剂	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0455T-YS	哈尔滨东盛金属材料有限公司、郑州西盛铝业有限公司、湖南金联星特种材料股份有限公司、徐州思源铝业有限公司、AMG 朗迈冶金东北轻合金有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、山东南山科学技术研究院有限公司、河北四通新型金属材料股份有限公司、河北新立中有色金属集团有限公司、福建麦特新铝业科技有限公司、沧州市东众特种合金制造有限公司、厦门厦顺铝箔有限公司、中铝瑞闽股份有限公司、西南铝业（集团）有限责任公司等	审定
第二组				
2.	铝土矿石化学分析方法 第 27 部分：元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1537T-YS	中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司等	任务落实
3.	铝土矿石化学分析方法 第 29 部分：有效铝和活性硅的测定	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1528T-YS	中铝山东有限公司、中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司等	任务落实
4.	氟化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第 19 部分：元素含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	工信厅科函〔2020〕181 号 2020-0683T-YS	中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司等	任务落实

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
5.	高纯铝化学分析方法 痕量杂质元素含量的测定 辉光放电质谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1525T-YS	国标（北京）检验认证有限公司、新疆众和股份有限公司、昆明冶金研究院、金川集团股份有限公司、包头铝业有限公司	任务落实
6.	镓化学分析方法 汞、砷含量的测定 原子荧光光谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1527T-YS	中铝矿业有限公司、中铝郑州有色金属研究院有限公司、平果铝业有限公司、国标（北京）检验认证有限公司	任务落实
7.	铝土矿拜耳法溶出性能评价方法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1512T-YS	中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司等	任务落实
8.	冰晶石化学分析方法和物理性能测定方法 第5部分：钠含量的测定 火焰原子吸收光谱法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、中铝矿业有限公司、中国铝业连城铝业有限公司、山东南山铝业股份有限公司等	任务落实
9.	冰晶石化学分析方法和物理性能测定方法 第6部分：二氧化硅含量的测定 钼蓝分光光度法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、中铝矿业有限公司、中国铝业连城铝业有限公司、山东南山铝业股份有限公司等	任务落实
10.	冰晶石化学分析方法和物理性能测定方法 第11部分：元素含量的测定 X射线荧光光谱法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、中铝矿业有限公司等	任务落实
11.	铝土矿化学分析方法 第7部分：氧化钙含量的测定 火焰原子吸收光谱法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山西新材料有限公司等	任务落实
12.	氟化铝化学分析方法和物理性能检测方法 第2部分：灼减量的测定 重量法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、中国铝业股份有限公司连城分公司等	任务落实
13.	氟化铝化学分析方法和物理性能检测方法 第8部分：硫酸根含量的测定 硫酸钡重量法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、中国铝业股份有限公司连城分公司等	任务落实

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
14.	氟化铝化学分析方法和物理性能检测方法 第9部分：五氧化二磷含量的测定 钼蓝分光光度法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、中国铝业股份有限公司连城分公司等	任务落实
15.	铝电解质元素含量的测定 X射线荧光光谱法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、多氟多化工股份有限公司、岛津（中国）仪器设备有限公司等	任务落实
16.	铝电解质中锂含量的测定 火焰原子吸收光谱法	待下达计划	中铝郑州有色金属研究院有限公司、多氟多化工股份有限公司、中铝矿业有限公司、中国铝业连城铝业有限公司、山东南山铝业股份有限公司等	任务落实

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.	屏蔽用锌白铜带箔材	国标委发〔2020〕6 号 20200731-T-610	安徽鑫科铜业有限公司、宁波兴业盛泰集团有限公司、宁波金田铜业（集团）股份有限公司、广西鑫科铜业有限公司、有研工程技术研究院有限公司	审定
2.	空调与制冷系统阀件用铜及铜合金无缝管	国标委发〔2020〕6 号 20200732-T-610	无锡隆达金属材料有限公司、江西耐乐铜业有限公司、金龙精密铜管集团股份有限公司、青岛宏泰铜业有限公司、常熟中佳新材料有限公司、浙江天宁合金材料有限公司、浙江星鹏铜材集团有限公司	审定
3.	焊材用铜粉	工信厅科〔2018〕54 号 2018-1855-T-AH	安徽鑫佳铜业有限公司	讨论
4.	高能射线探测及成像材料用碲锌镉晶体	国标委发〔2020〕48 号 20203666-T-610	广东先导稀材股份有限公司、成都中建材光电材料有限公司	讨论
5.	硒化锌	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1513T-YS	广东先导稀材股份有限公司、成都中建材光电材料有限公司	讨论
6.	镍铬合金靶材	工信厅科函〔2021〕25 号 2021-0009T-YS	南京达迈科技实业有限公司、南通安泰新材料科技有限公司、南京欧美达应用材料科技有限公司	讨论
第二组				
7.	硫铁矿烧渣	国标委发〔2020〕6 号 20200735-T-610	铜陵有色金属集团股份有限公司、中国硫酸工业协会、安徽省司尔特肥业股份有限公司、广东广业云硫矿业有限公司、铜陵市华兴化工有限公司、浙江巨化股份有限公司、湖南恒光化工有限公司、内蒙古临河新海有色金属冶炼有限公司、江西铜业股份有限公司	审定

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
8.	《有色重金属冶炼产品能源消耗限额》 (强制性国家标准整合修订)	国标委综合(2014) 89 号 20141762-Q-469	江西铜业股份有限公司、云南铜业股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、大冶有色金属集团有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、金川集团股份有限公司、中条山有色金属集团有限公司、紫金铜业有限公司、浙江富冶集团有限公司、广西南国铜业有限责任公司、浙江华友钴业股份有限公司、南京海关工业产品检测中心、葫芦岛锌业股份有限公司、河南豫光锌业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、云南云铜锌业股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、南丹县南方有色金属有限责任公司、云锡文山锌铟冶炼有限公司、江西铜业铅锌金属有限公司、安徽铜冠有色金属(池州)有限责任公司、河南豫光金铅股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限公司、广西南丹南方金属有限公司、新疆有色金属工业(集团)有限责任公司、吉林吉恩镍业股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、云南锡业集团有限责任公司、广西华锡集团股份有限公司、锡矿山闪星锑业有限责任公司、云南木利锑业有限公司、湖北金洋冶金股份有限公司、江苏新春兴再生资源有限责任公司、安徽省华鑫铅业集团有限公司、安徽华铂再生资源科技有限公司、新疆新鑫矿业股份有限公司阜康冶炼厂	预审
9.	水杨羟肟酸	工信厅科函(2020) 181 号 2020-0729T-YS	铁岭选矿药剂有限公司、北京矿冶科技集团有限公司	讨论
10.	粗氢氧化镍钴	工信厅科函(2021) 25 号 2021-W028-YS	广东邦普循环科技有限公司	任务 落实
第三组				
11.	铅精矿化学分析方法 第 15 部分:氧化钙含量的测定 原子吸收光谱法	国标委发(2019) 22 号 20192048-T-610	株洲冶炼集团股份有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、湖南有色金属研究院、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、铜陵有色金属控股集团有限公司、陕西东岭冶炼有限公司、	审定

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
			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、国标（北京）检验认证有限公司、深圳海关、中色桂林矿产地质研究院、北矿检测技术有限公司、长沙矿冶研究院有限责任公司、贵州省分析测试研究院、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司凡口铅锌矿	
12.	锡精矿化学分析方法 第1部分：水分含量的测定 热干燥法	国标委发〔2020〕6号 20200730-T-610	云南锡业股份有限公司、广西华锡集团股份有限公司、云南省有色地质局三〇八队测试中心、中华人民共和国防城海关、云南锡业股份有限公司大屯锡矿、云南乘风有色金属股份有限公司	审定
13.	铜及铜合金化学分析方法 第28部分：铬、铁、锰、钴、镍、锌、砷、硒、银、镉、锡、锑、碲、铅、铋量的测定 电感耦合等离子体质谱法	国标委发〔2020〕6号 20200736-T-610	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、广东省工业分析检测中心、昆明冶金研究院、金川集团股份有限公司、北矿检测技术有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、金堆城钼业股份有限公司、广东先导稀材股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、北方铜业股份有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、宁波兴敖达金属新材料有限公司、紫金铜业有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司、国家铜铝冶炼及加工产品质量监督检验中心、郴州市产商品质量监督检验所	审定

附件 3:

稀有金属分标委会审定、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
1.	金属锂单位产品能源消耗限额	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0093T-YS	江西赣锋锂业股份有限公司、宜春赣锋锂业股份有限公司、天齐锂业股份有限公司等	审定
2.	单水氢氧化铯	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0465T-YS	江西东鹏新材料有限责任公司、新疆有色金属研究所、江西赣锋锂业股份有限公司等	审定
3.	粗碳酸锂	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0235T-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、天齐锂业股份有限公司等	审定
4.	磷酸锂	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0463T-YS	江西赣锋锂业股份有限公司、新疆有色金属研究所、江西赣锋循环科技有限公司等	审定
5.	电池级无水氢氧化锂	工信厅科函〔2019〕276 号 2019-1605T-YS	江西赣锋锂业股份有限公司等	预审
6.	粗氯化锂	工信厅科函〔2020〕181 号 2020-0443T-YS	江西赣锋循环科技有限公司、奉新赣锋锂业有限公司	讨论
7.	粗碳酸锂化学分析方法 第 1 部分: 锂含量的测定 火焰原子吸收光谱法	工信厅科函〔2020〕181 号 2020-0690T-YS	广东邦普循环科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、格林美股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、北矿检测技术有限公司、清远佳致研究院有限公司、湖南邦普循环科技有限公司、金驰能源科技有限公司、天齐锂业股份有限公司、江西省锂电产品质量监督中心、衢州华友钴新材料有限公司、广东佳纳能源科技有限公司、四川致远锂业有限公司、江西赣锋锂业股份有限公司	讨论
8.	粗碳酸锂化学分析方法 第 2 部分: 镍、钴、锰、铜、铝、铁、钙、镁、钠、钾、铅、镉、铬、砷、磷含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2020〕181 号 2020-0691T-YS		讨论
9.	粗碳酸锂化学分析方法 第 3 部分: 氟离子含量的测定 离子选择性电极法	工信厅科函〔2020〕181 号 2020-0692T-YS		讨论
10.	粗碳酸锂化学分析方法 第 4 部分: 硫酸根含量的测定 硫酸钡比浊法	工信厅科函〔2020〕181 号 2020-0693T-YS		讨论

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
11.	粗碳酸锂化学分析方法 第5部分:氯离子含量的测定 氯化银比浊法	工信厅科函〔2020〕181号 2020-0694T-YS		讨论
12.	粗碳酸锂化学分析方法 第6部分:盐酸不溶物含量的测定 重量法	工信厅科函〔2020〕181号 2020-0695T-YS		讨论
13.	铍合金化学分析方法 第1部分:铍含量的测定 氟化钾滴定法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0420T-YS	西北稀有金属材料研究院宁夏有限公司、五矿铍业股份有限公司、富蕴恒盛铍业有限责任公司	审定
14.	铍合金化学分析方法 第2部分:银、钴和锆含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0421T-YS		审定
15.	铍合金化学分析方法 第3部分:硅含量的测定 钼蓝分光光度法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0422T-YS		审定
16.	铍合金化学分析方法 第4部分:碳含量的测定 红外吸收法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0423T-YS		审定
17.	铍合金化学分析方法 第5部分:氧含量的测定 惰气熔融红外吸收法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0424T-YS		审定
18.	锂硼合金化学分析方法 第1部分:锂含量的测定 硫酸锂称量法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0427T-YS	国标(北京)检验认证有限公司、国合通用测试评价认证股份公司等	审定
19.	钒铝、钼铝中间合金化学分析方法 第9部分:氯含量的测定 氯化银分光光度法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0428T-YS	西北有色金属研究院、西安汉唐分析检测有限公司、西部金属材料股份有限公司、商洛天野高新材料有限公司、忠世高新材料股份有限公司、承德天大钒业有限责任公司、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、宝钛集团有限公司、金堆城钼业股份有限公司等	审定
20.	钒铝、钼铝中间合金化学分析方法 第10部分:钠含量的测定 火焰原子吸收光谱法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0429T-YS		审定
21.	钒铝、钼铝中间合金化学分析方法 第11部分:氮含量的测定 惰性气体熔融热导法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0430T-YS		审定
22.	钒铝、钼铝中间合金化学分析方法 第12部分:磷含量的测定 钼蓝分光光度法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0431T-YS		审定
23.	钒铝、钼铝中间合金化学分析方法 第13部分:铁、硅、钼、铬含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0432T-YS		审定

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
24.	钨精矿化学分析方法 第2部分:锡含量的测定 碘酸钾滴定法和电感耦合等离子体原子发射光谱法	国标委发〔2020〕6号 20200744-T-610	赣州有色冶金研究所、国家钨与稀土产品质量监督检验中心、广东省科学院工业分析检测中心、西安汉唐分析检测有限公司、洛阳栾川钼业集团股份有限公司、长沙矿冶研究院分析检测中心、郴州钻石钨制品有限责任公司、金堆城钼业股份有限公司等	预审
25.	钨精矿化学分析方法 第13部分:砷含量的测定 原子荧光光谱法和DDTC-Ag分光光度法	国标委发〔2020〕6号 20200743-T-610		预审
26.	钨精矿化学分析方法 第17部分:铋含量的测定 原子荧光光谱法	国标委发〔2020〕6号 20200742-T-610		预审
27.	锆及锆合金化学分析方法 第9部分:镁含量的测定 火焰原子吸收光谱法和电感耦合等离子体原子发射光谱法	国标委发〔2020〕6号 20200741-T-610	西安汉唐分析检测有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、国合通用测试评价认证股份公司、西部新锆核材料科技有限公司、金堆城钼业集团有限公司、东方钽业股份有限公司、赣州有色金属研究所、有研亿金新材料有限公司、大连海关技术中心、国合通用(青岛)测试评价有限公司等	预审
28.	锆及锆合金化学分析方法 第10部分:钨含量的测定 硫氰酸盐分光光度法和电感耦合等离子体原子发射光谱法	国标委发〔2020〕6号 20200740-T-610		预审
29.	锆及锆合金化学分析方法 第18部分:钒含量的测定 苯甲酰苯基羟胺分光光度法和电感耦合等离子体原子发射光谱法	国标委发〔2020〕6号 20200739-T-610		预审
30.	电子封装用钼铜层状复合材料	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1200T-YS	安泰天龙钨钼科技有限公司、安泰科技股份有限公司等	任务落实
31.	锻造钛合金无缝管	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1201T-YS	宝鸡拓普达钛业有限公司、西北机电工程研究所 江南工业集团有限公司等	任务落实
32.	锆及锆合金中织构的测定 电子背散射衍射法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1552T-YS	国核锆铪理化检测有限公司、国核宝钛锆业股份公司、宝钛集团有限公司、国家钛材产品质量监督检验中心、西安汉唐分析检测有限公司等	任务落实
33.	锆合金管材两辊冷轧孔型检测方法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1559T-YS	西部新锆核材料科技有限公司、嘉翔精密机械技术有限公司、成都术有科技有限公司、西安华领检测技术有限公司、西北有色金属研究院等	任务落实

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
34.	新能源动力电池壳及盖用钛及钛合金板、带材	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1500T-YS	宝鸡钛业股份有限公司、宝钛集团有限公司、湖南金天钛业科技公司等	任务落实
35.	电解钛	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1502T-YS	宁波创润新材料有限公司、宁波诺丁汉大学、有研工程技术研究院有限公司等	任务落实
36.	纯三氧化钼	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1554T-YS	金堆城钼业股份有限公司、安庆月铜化工有限公司、成都虹波钼业有限公司、锦州新华龙大有钼业股份有限公司等	任务落实
37.	热电偶用钼管	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1555T-YS	金堆城钼业股份有限公司、国核宝钛锆业股份有限公司、洛阳科威钨钼有限公司等	任务落实
38.	锂硅合金化学分析方法 第1部分：锂含量的测定 重量法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1550T-YS	国标（北京）检验认证有限公司等	任务落实
39.	锂硅合金化学分析方法 第2部分：铁、镍、铬含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1551T-YS	国标（北京）检验认证有限公司等	任务落实
40.	氧化铟化学分析方法 第1部分：镉、钴、铜、铁、锰、镍、锑、铅、铊含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1561T-YS	云南锡业集团（控股）有限责任公司、昆明理工大学、昆明冶金研究院、云南华联锌铟股份有限公司等	任务落实
41.	氧化铟化学分析方法 第2部分：砷含量的测定 原子荧光光谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1556T-YS	昆明冶金研究院、昆明理工大学、云南锡业集团（控股）有限责任公司等	任务落实
42.	钒铝、钼铝中间合金化学分析方法 第14部分：痕量杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体质谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1557T-YS	西安汉唐分析检测有限公司、广东省工业分析测试中心等	任务落实
43.	钨及钨合金板表面碳含量测定方法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1558T-YS	西安汉唐分析检测有限公司、西安瑞福莱钨钼有限公司等	任务落实
44.	铍精矿、绿柱石化学分析方法 第8部分：氧化铍、三氧化二铁、氧化钙、磷含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1560T-YS	新疆有色金属研究所、西北稀有金属材料研究院宁夏有限公司、五矿铍业有限公司等	任务落实

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
45.	锂镁合金锭	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1501T-YS	奉新赣锋锂业有限公司、江西赣锋锂业股份有限公司等	任务落实
46.	电池级碳酸锂	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1503T-YS	天齐锂业股份有限公司、江西赣锋锂业股份有限公司、新疆有色金属研究所等	任务落实
47.	电池级草酸锂	工信厅科函〔2020〕263号 2020-1553T-YS	江西赣锋锂业股份有限公司、新疆有色金属研究所等	任务落实
48.	超导铌板	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0010T-YS	宁夏东方钼业股份有限公司、西部超导材料科技股份有限公司、西安诺博尔稀贵金属材料股份有限公司	任务落实
49.	铝钼铬中间合金	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0127T-YS	宝钛集团有限公司、宝钛特种金属有限公司、宝鸡钛业股份有限公司、大连融德特种材料有限公司、承德天大钒业有限责任公司	任务落实
50.	结晶钪	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0128T-YS	有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、国核宝钛锆业股份公司、南京佑天金属科技有限公司	任务落实
51.	钛基钛锰合金复合电极	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0397T-YS	有研资源环境技术研究院（北京）有限公司、广西桂柳化工有限责任公司、靖西湘潭电化科技有限公司、中信大锰矿业有限责任公司	任务落实
52.	造粒钼粉	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0398T-YS	金堆城钼业股份有限公司、西安欧中材料科技有限公司、安泰天龙钨钼科技有限公司、无锡新科新材料有限公司	任务落实
53.	氧化铟锌靶材	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0399T-YS	西北稀有金属材料研究院宁夏有限公司、有研亿金新材料有限公司、中国航发北京航空材料研究院	任务落实

附件 4:

粉末冶金分标委会审定、预审和讨论的标准项目

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位	备注
1.	铝基氮化硼粉末中氮化硼含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0444T-YS	矿冶科技集团有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、江苏威拉里新材料科技有限公司	审定
2.	烧结金属多孔材料 阻尼性能的测定	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0445T-YS	西北有色金属研究院、西安赛隆金属材料有限责任公司、西部宝德科技股份有限公司	审定
3.	钨、钼及其合金棒材和管材超声检测方法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0446T-YS	西安瑞福莱钨钼有限公司、西北有色金属研究院、深圳市注成科技股份有限公司、安泰天龙钨钼科技有限公司、国标（北京）检验认证有限公司	审定
4.	金属注射成形钛及钛合金异形件	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0471T-YS	广东省材料与加工研究所、西安欧中材料科技有限公司、深圳市注成科技股份有限公司、北京科技大学	审定
5.	镍锰酸锂化学分析方法 第 1 部分：镍量的测定 丁二酮肟重量法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0433T-YS	广东邦普循环科技有限公司等	预审
6.	镍锰酸锂化学分析方法 第 2 部分：锰量的测定 电位滴定法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0434T-YS	广东邦普循环科技有限公司等	预审
7.	镍锰酸锂化学分析方法 第 3 部分：锂量的测定 火焰原子吸收光谱法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0435T-YS	广东邦普循环科技有限公司等	预审
8.	镍锰酸锂化学分析方法 第 4 部分：硫酸根量的测定 硫酸钡浊度法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0436T-YS	广东邦普循环科技有限公司等	预审
9.	镍锰酸锂化学分析方法 第 5 部分：氯离子量的测定 离子选择性电极法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0437T-YS	广东邦普循环科技有限公司等	预审
10.	镍锰酸锂化学分析方法 第 6 部分：钾、钠、钙、铁、铜、铬、镉、铅、硅量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0438T-YS	广东邦普循环科技有限公司等	预审

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位	备注
11.	锂离子电池正极材料检测方法 磁性异物含量和残余碱含量的测定	国标委发〔2019〕40号 20194101-T-610	北京当升材料科技股份有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、国轩高科股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、天津巴莫科技有限责任公司、中伟新材料股份有限公司、湖南杉杉能源股份有限公司、国联汽车动力电池研究院有限责任公司、四川新锂想能源科技有限责任公司、格林美(无锡)能源材料有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、清远佳致新材料研究院有限公司、长沙矿冶研究院有限责任公司、深圳清华大学研究院、西北有色金属研究院等	讨论
12.	金属粉末(不包括硬质合金粉末)在单轴压制中压缩性的测定	国标委发〔2020〕6号 20200747-T-610	深圳市注成科技股份有限公司、有研粉末新材料股份有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、西安赛隆金属材料有限责任公司、中南大学、钢铁研究总院、西北有色金属研究院、有研亿金新材料有限公司	讨论
13.	金属粉末 用圆柱形压坯的压缩测定压坯强度的方法	国标委发〔2020〕6号 20200749-T-610	钢铁研究总院、有研粉末新材料股份有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、西安赛隆金属材料有限责任公司、中南大学、西北有色金属研究院、有研亿金新材料有限公司、深圳市注成科技股份有限公司	讨论
14.	再生碳化钨粉	国标委发〔2020〕6号 20200748-T-610	自贡科瑞德新材料有限责任公司、自贡硬质合金有限责任公司	讨论
15.	硬质合金废料	国标委发〔2020〕6号 20200750-T-610	自贡科瑞德新材料有限责任公司、厦门金鹭特种合金有限公司	讨论
16.	硬质合金管状焊条	国标委发〔2020〕6号 20200751-T-610	自贡长城硬面材料有限公司等	讨论

附件 5:

贵金属分标委会审定和任务落实的项目

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位	备注
1.	整合修订 GB/T 15072-2008《贵金属合金化学分析方法（所有部分）》YS/T372-2006《贵金属合金元素分析方法（所有部分）》 YS/T561-2005《铂铑合金化学分析方》法 YS/T562-2005《铂钨合金化学分析方法》 YS/T563-2005《铂钨铑合金化学分析方法》		贵研铂业股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、有研亿金新材料有限公司等、广东省工业分析检测中心、北京有色金属与稀土应用研究所、西安汉唐分析检测有限公司	预研究
2.	半导体封装用键合金及金合金丝（修订 GB/T 8750-2014）	国标委发〔2020〕53 号 20204837-T-610	北京达博有色金属焊料有限责任公司	任务落实
3.	铂/氧化铝（修订 YS/T 202-2009）	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1507T-YS	贵研铂业股份有限公司、贵研工业催化剂（云南）有限公司	任务落实
4.	贵金属及其合金箔材（修订 YS/T 203-2009）	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1566T-YS	贵研铂业股份有限公司	任务落实
5.	贵金属及其合金丝、线、棒材（修订 YS/T 643-2007）	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1567T-YS	贵研铂业股份有限公司	任务落实
6.	水合三氯化铱	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1568T-YS	有研亿金新材料有限公司	任务落实
7.	硫酸银	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1569T-YS	中船重工黄冈贵金属有限公司、中船重工第七一二研究所	任务落实
8.	氧化银	工信厅科函〔2020〕263 号 2020-1570T-YS	中船重工黄冈贵金属有限公司、中船重工第七一二研究所	任务落实

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位	备注
9.	碘化银	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0404T-YS	中船重工黄冈贵金属有限公司、中船重工第七一二研究所、桐柏鑫泓银制品有限责任公司、有研资源环境技术研究院(北京)有限公司	任务落实
10.	超细水合二氧化钨粉（修订 YS/T 598-2006）	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0405T-YS	贵研铂业股份有限公司	任务落实
11.	铂电极浆料（修订 YS/T 609-2006）	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0406T-YS	贵研铂业股份有限公司	任务落实
12.	PTC 陶瓷用电极浆料（修订 YS/T 611-2006）	工信厅科函〔2021〕25号 2021-0407T-YS	贵研铂业股份有限公司	任务落实
13.	二碳酸氢根四氨合铂(II)	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0190T-YS	贵研铂业股份有限公司、西安凯立新材料股份有限公司、江西省汉氏贵金属有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司、徐州浩通新材料科技股份有限公司	审定
14.	醋酸四氨合钯	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0191T-YS	贵研铂业股份有限公司、西安凯立新材料股份有限公司、江西省汉氏贵金属有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司、徐州浩通新材料科技股份有限公司	审定
15.	醋酸钨	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0192T-YS	贵研铂业股份有限公司、西安凯立新材料股份有限公司、江西省汉氏贵金属有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司	审定
16.	醋酸铱	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0193T-YS	贵研铂业股份有限公司、西安凯立新材料股份有限公司、江西省汉氏贵金属有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司	审定
17.	电镀用氰化亚金钾（修订 YS/T 592-2006）	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0472T-YS	贵研铂业股份有限公司、紫金矿业股份有限公司	审定
18.	水合三氯化铑（修订 YS/T 593-2006）	工信厅科函〔2019〕126号 2019-0473T-YS	贵研铂业股份有限公司、西安凯立新材料股份有限公司、有研亿金新材料有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司、江西省汉氏贵金属有限公司、徐州浩通新材料科技股份有限公司、浙江微通催化新材料有限公司、成都光明派特贵金属有限公司	审定

序号	标准项目名称	项目计划编号	起草单位	备注
19.	氯铱酸（修订 YS/T 595-2006）	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0474T-YS	贵研铂业股份有限公司、有研亿金新材料有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司、西安凯立新材料股份有限公司、浙江微通催化新材料有限公司、江西省汉氏贵金属有限公司、成都光明派特贵金属有限公司	审定
20.	二亚硝基二氨铂（修订 YS/T 596-2006）	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0475T-YS	贵研铂业股份有限公司、有研亿金新材料有限公司、西安瑞鑫科金属材料有限责任公司、西安凯立新材料股份有限公司、浙江微通催化新材料有限公司、江西省汉氏贵金属有限公司、成都光明派特贵金属有限公司	审定
21.	钺酸钾	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0196T-YS	南京市产品质量监督检验院、南京东锐铂业有限公司	审定
22.	照相用硝酸银（修订 YS/T 476-2005）	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0476T-YS	金川集团股份有限公司、兰州金川科技园有限公司、甘肃精普检测有限公司、中船重工黄冈贵金属有限公司、桐柏鑫泓银制品有限责任公司、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、广东省工业分析检测中心	审定
23.	镍铂合金化学分析方法 氧和氮量测定 脉冲-红外吸收法和热导检测法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0189T-YS	贵研铂业股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、广东省工业分析检测中心、有研亿金新材料有限公司、北京有色金属与稀土应用研究所、西安汉唐分析检测有限公司、成都光明派特贵金属有限公司	审定
24.	铑炭化学分析方法 铑量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	工信厅科函〔2019〕126 号 2019-0447T-YS	贵研铂业股份有限公司、西安凯立新材料股份有限公司、浙江微通催化新材料有限公司、金川集团股份有限公司、广东省工业分析检测中心、国标（北京）检验认证有限公司、徐州浩通新材料科技股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、江西省汉氏贵金属有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司	审定