轻金属分标委审定、预审、讨论和任务落实的标准项目

附件1：

| 序号 | 标准项目名称 | 项目编号 | 起草单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一组** | | | | |
|  | 铝灰渣物相分析 X射线衍射法 | 工信厅科函〔2022〕312号2022-2011T-YS | 昆明冶金研究院有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、山东创新金属科技有限公司、云南文山铝业有限公司、东北大学、北京科技大学、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古锦联铝材有限公司、中铝材料应用研究院有限公司、河北立中合金集团有限公司等 | 预审 |
|  | 铝灰渣化学分析方法 第1部分：氟含量的测定 | 工信厅科函〔2023〕42号 2023-0907T-YS | 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、山东创新金属科技有限公司、云南文山铝业有限公司、东北大学、北京科技大学、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古锦联铝材有限公司、中铝材料应用研究院有限公司、河北立中合金集团有限公司等 | 预审 |
|  | 铝灰渣化学分析方法 第2部分：铝含量的测定 | 中色协科字[2022]100号2022-058-T/CNIA | 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、山东创新金属科技有限公司、云南文山铝业有限公司、东北大学、北京科技大学、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古锦联铝材有限公司、中铝材料应用研究院有限公司、河北立中合金集团有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝灰渣化学分析方法 第3部分：氯含量的测定 | 中色协科字[2022]100号2022-059-T/CNIA | 云南文山铝业有限公司、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、山东创新金属科技有限公司、东北大学、北京科技大学、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古锦联铝材有限公司、中铝材料应用研究院有限公司、河北立中合金集团有限公司等 | 讨论 |
| 第二组 | | | | |
|  | 铝土矿石化学分析方法 第9部分：氧化钾、氧化钠含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科函[2023]18号2023-0400T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、岛津企业管理（中国）股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、贵州省分析测试研究院、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等 | 审定 |
|  | 冰晶石化学分析方法和物理性能测定方法 第2部分：灼烧减量的测定 重量法 | 工信厅科[2023]18号2023-0393T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、包头铝业有限公司、贵州兴仁登高新材料有限公司、陕西有色榆林新材料集团有限责任公司、内蒙古锦联铝材有限公司、多氟多新材料股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司等 | 预审 |
|  | 氟化铝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 | 工信厅科函[2023]18号2023-0395T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、贵州省分析测试研究院、长沙矿冶院检测技术有限责任公司、多氟多新材料有限责任公司、山东南山铝业股份有限公司、霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古锦联铝材有限公司、贵州兴仁登高新材料有限公司等 | 预审 |
|  | 铝用炭素材料检测方法 第5部分：有压下底部炭块 钠膨胀率的测定 | 工信厅科〔2023〕18号2023-0401T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、山西亮宇炭素有限公司、中电投宁夏能源铝业青鑫炭素有限公司、太谷县腾飞炭素有限公司、山西晋阳碳素有限公司、山西三晋碳素股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝用炭素材料检测方法 第18部分：水分含量的测定 | 工信厅科〔2023〕18号2023-0402T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、济南万瑞炭素有限责任公司、济南澳海炭素有限公司、云南铝业股份有限公司、河北鸿科碳素有限公司、山东晨阳新型碳材料股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝用炭素材料检测方法 第21部分：阴极糊 焙烧膨胀/收缩性的测定 | 工信厅科〔2023〕18号2023-0403T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、山西亮宇炭素有限公司、中电投宁夏能源铝业青鑫炭素有限公司、太谷县腾飞炭素有限公司、山西晋阳碳素有限公司、中铝山西新材料有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝用炭素材料检测方法 第28部分：预焙阳极碳含量的测定 | 工信厅科〔2023〕18号2023-0404T-YS | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、昆明冶金研究院有限公司、山东南山铝业股份有限公司、陕西有色榆林新材料集团有限责任公司、国家电投集团宁夏能源铝业有限公司、上海沃骋有色金属有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝电解用石墨化阴极炭块 | 待下达计划 | 山西亮宇炭素有限公司、山西三晋碳素股份有限公司、国电投宁夏能源铝业青鑫炭素有限公司、有金属技术经济研究院有限责任公司、山西晋阳碳素有限公司、山西丹源新材料科技股份有限公司、太谷县腾飞炭素有限公司、万基控股集团石墨制品有限公司、宁夏宁平炭素有限责任公司、云南源鑫炭素有限公司、山东宏桥新型材料有限公司、信发集团有限公司、中国铝业股份有限公司、云南神火铝业有限公司、沈阳铝镁设计研究院、贵阳铝镁设计研究院、东北大学设计研究院等 | 任务落实 |
| 第三组 | | | | |
|  | 煤矿用铝合金挤压棒材 | 工信厅科函[2022]312号2022-1702T-YS | 东北轻合金有限责任公司、东兖矿轻合金有限公司、西南铝业（集团）有限责任公司、西北铝业有限责任公司、有研工程技术研究院有限公司、广东豪美新材股份有限公司、福建祥鑫新材料科技有限公司等 | 预审 |
|  | 航空用铝及铝合金拉（轧）制管材 | 工信厅科函[2022]312号2022-1291T-YS | 东北轻合金有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司、西北铝业有限责任公司、有研工程技术研究院有限公司、亚太轻合金（南通）科技有限公司、福建理工大学等 | 预审 |
|  | 航空飞行器用铜包铝线材 | 工信厅科函[2022]94号2022-0038T-YS | 烟台孚信达双金属股份有限公司、北京科技大学、成都飞机设计研究所、中国航发北京航空材料研究院等 | 预审 |
|  | 变形铝及铝合金热处理 | 工信厅科函[2022]312号2022-1697T-YS | 东北轻合金有限责任公司、有研工程技术研究院有限公司、中铝瑞闽股份有限公司、辽宁忠旺集团有限公司、西南铝业（集团）有限责任公司、广东伟业铝厂集团有限公司、广东豪美新材股份有限公司、西北铝业有限责任公司、中铝材料应用研究院有限公司、山东南山铝业股份有限公司、广东和胜工业铝材股份有限公司、福建理工大学、福建省闽发铝业股份有限公司、福建祥鑫新材料科技有限公司、航桥新材料科技（滨州）有限公司、山东创新精密科技有限公司、山东华建铝业集团有限公司、厦门厦顺铝箔有限公司、广西广投柳州铝业股份有限公司、广西南南铝加工有限公司、郑州轻研合金科技有限公司等 | 讨论 |