附件1：

轻金属分标委会审定、预审和讨论的标准项目

| 序号 | 标准项目名称 | 项目编号 | 起草单位及相关单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一组 | | | | |
|  | 熔融态铝及铝合金 | 工信厅科函  〔2023〕18号2023-0246T-YS | 有色金属技术经济研究院有限责任公司、山东兖矿轻合金有限公司、山东创新金属科技有限公司、中国宏桥集团有限公司、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、肇庆鸿劲金属铝业有限公司、肇庆市大正铝业有限公司、中车青岛四方机车车辆股份有限公司等 | 审定 |
|  | 铜铝复合扁线材 | 工信厅科函  〔2024〕317号2024-0925T-YS | 常州金方圆新材料有限公司、江苏瑞邦复合材料科技有限公司、北京金风科创风电设备有限公司、上海理工大学、国合品控(上海)检测科技有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金铸锭显微疏松测定方法 CT法 | 中色协科字  〔2024〕17号  2024-001-T/CNIA | 中铝材料应用研究院有限公司、北京科技大学、长三角先进材料研究院、中铝瑞闽股份有限公司、东北轻合金有限责任公司、肇庆市大正铝业有限公司、福建省南平铝业有限公司、浙江玮宏金属制品有限公司、肇庆南都再生铝业有限公司、山东创新金属科技有限公司、河南明泰铝业股份有限公司、祁阳宏泰铝业有限公司、浙江精美铝业有限公司、福建麦特新铝业科技有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝及铝合金铸锭显微疏松测定方法 金相法 | 待上报计划 | 中铝材料应用研究院有限公司、苏州创泰合金材料有限公司、中铝瑞闽股份有限公司、福建麦特新铝业科技有限公司、河南明泰铝业集团有限公司、广东精美特种型材有限公司、肇庆市大正铝业有限公司、福建省南平铝业有限公司、浙江玮宏金属制品有限公司、南都再生铝业有限公司、山东南山铝业股份有限公司、有研工程技术研究院有限公司、山东创新金属科技有限公司、东北轻合金有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司等 | 讨论 |
| 第二组 | | | | |
|  | 航空用铝合金折弯型材 第1部分：Al-Cu-Mg系型材 | 工信厅科函  〔2024〕317号2024-0924T-YS | 山东南山铝业股份有限公司、中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院、中航西安飞机工业集团股份有限公司、上海航空材料结构检测股份有限公司、有研工程技术研究院有限公司、西北铝业有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司、航鑫材料科技有限公司、国标（北京）检验认证有限公司等 | 预审 |
|  | 航空用铝合金折弯型材 第2部分：Al-Zn-Mg-Cu系型材 | 待下达计划 | 讨论 |