附件1：

轻金属组预审、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 | | | | |
|  | 再生镓原料 | 已上报计划 | 江西格林循环产业股份有限公司、广东先导稀材股份有限公司、上海交通大学等 | 讨论 |
|  | 赤泥化学分析方法 元素含量的测定 X射线荧光光谱法 | 有色标委[2021]127 号 L21-04-13 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司等 | 讨论 |
|  | 赤泥回收硅铝粉 | 已上报计划 | 中铝山东有限公司、中铝山东环保科技有限公司、山东高速集团有限公司等 | 讨论 |
|  | 赤泥回收硅铁粉 | 已上报计划 | 中铝山东有限公司、中铝山东环保科技有限公司、山东山铝环境新材料有限公司等 | 讨论 |
|  | 赤泥基胶凝材料 | 已上报计划 | 山东海逸生态环境保护有限公司、山东科技大学、山东省标准化研究院、中铝山东有限公司、山东高速环保建材有限公司等 | 讨论 |
|  | 赤泥综合利用通用技术规范 | 待上报计划 | 山东海逸生态环境保护有限公司、山东科技大学、山东省标准化研究院、中铝山东有限公司等 | 讨论 |
| 第二组 | | | | |
|  | 工业硅 | 国标委发[2021]41号20214665-T-610 | 合盛硅业股份有限公司、云南永昌硅业股份有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、新疆昌吉吉盛新型建材有限公司、昆明冶金研究院、昆明理工大学等 | 预审 |
|  | 工业硅渣分析方法 第1部分：单质硅含量的测定 | 有色标委[2022]83 号L22-05-14 | 昆明理工大学等 | 讨论 |
|  | 工业硅渣分析方法 第2部分：物相分析 X射线衍射法 | 有色标委[2022]83 号L22-05-15 | 昆明冶金研究院有限公司等 | 讨论 |
| 第三组 | | | | |
|  | 一般工业用铝及铝合金挤压型材截面图册 | 工信厅科函[2021]234号2021-1356T-YS | 西南铝业（集团）有限责任公司、东北轻合金有限责任公司、西北铝业有限责任公司、山东南山铝业股份有限公司、广东坚美铝业有限公司、广东伟业铝厂集团有限公司、广东豪美新材股份有限公司、广东永利坚铝业有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金热挤压管 第1部分：无缝圆管 | 国标委发[2021]41号20214669-T-610 | 东北轻合金有限责任公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司、西北铝业有限责任公司等 | 讨论 |
|  | 高损伤容限铝合金型材、管材 | 国标委发[2022]22号20220717-T-610 | 西北铝业有限责任公司、中国航发北京航空材料研究院、上海飞机设计研究院、西南铝业（集团）有限责任公司、东北轻合金有限责任公司、山东南山铝业股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝及铝合金拉制圆线材 | 国标委发[2021]41号20214672-T-610 | 杭州坤利焊接材料有限公司、东北轻合金有限责任公司、江西理工大学、有色金属技术经济研究院有限责任公司、中车青岛四方机车车辆股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 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、中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院、有色金属技术经济研究院有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司、西北铝业有限责任公司等 | 任务落实 |
|  | 内燃机用4XXX系铝合金挤压棒材 | 工信厅科函[2022]94号2022-0204T-YS | 东北轻合金有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司等 | 任务落实 |
|  | 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、西南铝业（集团）有限责任公司、西北铝业有限责任公司、山东兖矿轻合金有限公司等 | 任务落实 |
|  | 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 | 任务落实 |
|  | 压缩空气管道用铝合金热挤压圆管 | 中色协科字[2023]14号2023-002-T/CNIA | 浙江富丽华铝业有限公司、浙江捷诺威轻量化科技有限公司、浙江乐祥铝业有限公司等 | 任务落实 |