附件1：

轻金属分标委会讨论的标准项目

| **序号** | **标准项目名称** | **项目计划编号** | **起草单位及相关单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一组** | | | | |
| 1 | 氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第5部分：氧化钠、氧化钾含量的测定 | 已报计划 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山东有限公司、山东南山铝业股份有限公司、山东宏桥新型材料有限公司等 | 讨论 |
| 2 | 氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第7部分：二氧化钛、三氧化二铬、氧化铜、氟、氯、三氧化二硼、五氧化二磷、硫酸根含量的测定 分光光度法 | 已报计划 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山东有限公司、山东南山铝业股份有限公司、山东宏桥新型材料有限公司等 | 讨论 |
| 3 | 氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第11部分：一氧化锰和氧化镁含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 已报计划 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山东有限公司、山东南山铝业股份有限公司、山东宏桥新型材料有限公司等 | 讨论 |
| 4 | 氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第13部分：氧化钙含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 已报计划 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山东有限公司、山东南山铝业股份有限公司、山东宏桥新型材料有限公司等 | 讨论 |
| 5 | 氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第22部分：取样和制样 | 已报计划 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山东有限公司、山东南山铝业股份有限公司、山东宏桥新型材料有限公司等 | 讨论 |
| 6 | 氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第24部分：安息角及流动角的测定 | 已报计划 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝山东有限公司、山东南山铝业股份有限公司、山东宏桥新型材料有限公司等 | 讨论 |
| **第二组** | | | | |
| 7 | 铝粉 第1部分：空气雾化铝粉 | 已报计划 | 西北铝业有限责任公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、陇西西北铝九鼎粉材有限公司、河南省远洋粉体科技股份有限公司、鞍钢实业微细铝粉有限公司、东北轻合金有限责任公司、营口恒大实业有限公司、内蒙古金辉粉体科技有限公司等 | 讨论 |
| 8 | 镁及镁合金粉 | 已报计划 | 有色金属技术经济研究院有限责任公司、西北铝业有限责任公司、唐山威豪镁粉有限公司、鹤壁江浪金属有限公司、[山西富盛镁业有限公司](https://aiqicha.baidu.com/detail/compinfo?pid=29015253255535&rq=es&pd=ee&from=ps&query=%E5%B1%B1%E8%A5%BF%E5%AF%8C%E7%9B%9B)等 | 讨论 |