附件3：

**2024年第三批有色金属团体标准项目计划表**

| 序号 | 计划编号 | 项目名称 | 标准性质 | 制、修订 | 代替标准号 | 采标情况 | 完成时间 | 所属分标委会 | 起草单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中色协科字[2024]80号 |
|  | 2024-039-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电解铝 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 中铝郑州有色金属研究院有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、山东宏桥新型材料有限公司、云南神火铝业有限公司、中国铝业股份有限公司、北京安泰科信息股份有限公司、国家电投集团宁夏能源铝业有限公司、辽宁忠旺集团有限公司、内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、信发集团有限公司、中铝环保节能集团有限公司、索通发展股份有限公司、江苏中商碳素研究院有限公司、济南万瑞炭素有限公司、河北鸿科碳素有限公司、中铝矿业有限公司、包头铝业有限公司、云南铝业股份有限公司、中国有色金属工业技术开发交流中心、山东南山铝业股份有限公司等 |
|  | 2024-040-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 原生镁锭 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 有色金属技术经济研究院有限责任公司、府谷县镁工业协会、山西银光华盛镁业股份有限公司、山西八达镁业有限公司、宝武镁业科技股份有限公司、陕西天宇镁业集团有限公司等 |
|  | 2024-041-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 工业硅 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 有色金属技术经济研究院有限责任公司、云南永昌硅业股份有限公司、中国有色金属工业协会、合盛硅业股份有限公司、四川永祥股份有限公司、新疆昌吉吉盛新型建材有限公司、都江堰市天兴硅业有限责任公司、新安化工集团股份有限公司、宁夏荣华缘特种新材料有限公司等 |
|  | 2024-042-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 阴极铜 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 中国恩菲工程技术有限公司、江西铜业股份有限公司、矿冶科技集团有限公司、云南铜业股份有限公司西南铜业分公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、紫金铜业有限公司、葫芦岛锌业股份有限公司、山东中金岭南铜业有限责任公司、阳谷祥光铜业有限公司、北方矿业有限责任公司 |
|  | 2024-043-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 铅锭 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 矿冶科技集团有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、株洲冶炼集团股份有限公司、江铜铅锌金属有限公司、云南永昌铅锌股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限公司 |
|  | 2024-044-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 锌锭 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 矿冶科技集团有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂、株洲冶炼集团股份有限公司、云南文山锌铟股份有限公司、葫芦岛锌业股份有限公司、江铜铅锌金属有限公司、云南永昌铅锌股份有限公司、湖南水口山有色金属集团有限公司 |
|  | 2024-045-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 锂离子电池正极材料 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国有色金属标准化技术委员会粉末冶金分标委会 | 广东邦普循环科技有限公司、衢州华友钴新材料有限公司、屏南时代新材料技术有限公司、格林美股份有限公司、深圳市德方纳米科技股份有限公司、天齐锂业股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司等 |
|  | 2024-046-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 硅多晶 | 推荐 | 制定 |  |  | 2025-06 | 全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会 | 四川永祥股份有限公司、新特能源股份有限公司、新疆大全新能源股份有限公司、宜昌南玻硅材料有限公司、青海黄河水电公司新能源分公司 |
| 中色协科字〔2024〕92号 |
|  | 2024-047-T/CNIA | 氧化铝生产液碱在线监测及自动取样系统技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 中铝智能(杭州)安全科学研究院有限公司、中国铝业股份有限公司广西分公司、中铝资产经营管理有限公司平果铝业有限公司、中铝智能科技发展有限公司、中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司、中铝智能数维(杭州)工程设计研究院有限公司、广西华昇新材料有限公司、中铝矿业有限公司、天津埃尔默科技发展有限公司 |
|  | 2024-048-T/CNIA | 铝电解槽智能管理系统技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 广域铭岛数字科技有限公司、吉利百矿集团有限公司、新疆众和股份有限公司、东方希望集团有限公司、天山铝业集团股份有限公司、云南铝业股份有限公司 |
|  | 2024-049-T/CNIA | 钛阴极辊 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分标委会 | 西安泰金新能科技股份有限公司、贵州航宇科技发展股份有限公司、无锡派克新材料科技股份有限公司、洛阳双瑞精铸钛业有限公司、宝鸡百润万德钛业有限公司 |
|  | 2024-050-T/CNIA | 球阀用钛球体 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分标委会 | 宝鸡市永盛泰钛业有限公司、宝钛集团有限公司、中国船舶集团有限公司第七二五研究所、苏州纽威阀门股份有限公司 |
|  | 2024-051-T/CNIA | 氧化铅精矿 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 河南豫光金铅股份有限公司、甘洛县尔呷地吉铅锌矿业有限公司、江西铜业铅锌金属有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、济源市万洋冶炼（集团）有限公司 |
|  | 2024-052-T/CNIA | 铅锌矿石中磁铁矿含量的测定 淘洗分离法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 云南驰宏锌锗股份有限公司、青海鸿鑫矿业有限公司、昆明冶金研究院有限公司、中国铜业股份有限公司、云南华联锌铟股份有限公司、矿冶科技集团有限公司 |
|  | 2024-053-T/CNIA | 有色金属露天矿山电动轮汽车无人驾驶系统技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 江西铜业股份有限公司、北京踏歌智行科技有限公司、华为技术有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、北京航空航天大学、内蒙古北方重型汽车股份有限公司、徐州徐工重型车辆有限公司 |
|  | 2024-054-T/CNIA | 铅锌冶炼智能化实验室建设指南 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 云南云铜锌业股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、昆明冶金研究院有限公司、上海美诺福科技有限公司等 |
|  | 2024-055-T/CNIA | 湿法锌冶炼溶液在线分析技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 云南云铜锌业股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、杭州谱育科技有限公司、昆明冶金研究院有限公司等 |
|  | 2024-056-T/CNIA | 有色金属行业检测实验室信息管理系统通用技术指南 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 福建紫金矿冶测试技术有限公司、国标（北京）检验认证有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、北方铜业股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司 |
|  | 2024-057-T/CNIA | 铜选矿数据采集技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 江西铜业集团有限公司、江西铜锐信息技术有限公司、云南铜业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、铜陵有色金属集团有限责任公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司等 |
|  | 2024-058-T/CNIA | 有色冶金烟气二氧化硫电化学回收单质硫技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 中南大学、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂 |
|  | 2024-059-T/CNIA | 湿法冶金用防腐复合板 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 江西铜业股份有限公司、江西石蕴新材有限公司、湖南豪特防腐工程有限公司、萍乡市北纬环保设备有限公司、上海富晨化工有限公司 |
|  | 2024-060-T/CNIA | 铜精炼炉浇铸溜槽用耐火浇注料 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 江西铜业股份有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、金川集团股份有限公司 |
|  | 2024-061-T/CNIA | 质量分级及“领跑者”评价要求 镍钴锰三元素复合氢氧化物 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 华友新能源科技（衢州）有限公司、格林美股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、安徽鲁控智造有限公司 |
|  | 2024-062-T/CNIA | 质量分级及“领跑者”评价要求 四氧化三钴 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 华友新能源科技（衢州）有限公司、格林美股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司 |
|  | 2024-063-T/CNIA | 半导体外延用等静压石墨 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会 | 四川福碳新材料科技有限公司、湖南联合半导体科技有限公司、三安光电股份有限公司、湖南德智新材料有限公司、深圳市纳设智能装备股份有限公司 |
|  | 2024-064-T/CNIA | 硅多晶用包装袋内表面杂质含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-01 | 全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会 | 亚洲硅业（青海）股份有限公司、新特能源股份有限公司、四川永祥股份有限公司、洛阳中硅高科技有限公司、江苏中能硅业科技发展有限公司 |