附件3：

2025年第一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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任务来源：中色协科字〔2025〕23号 关于下达2025年第二批协会团体标准制修订计划的通知 | | | | | | | | | |
|  | 2025-003-T/CNIA | 汽车用铝合金板、带材铆接适用性测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 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、中铝瑞闽股份有限公司、西南铝业（集团）有限责任公司、有研工程技术研究院有限公司、天津忠旺铝业有限公司 |
|  | 2025-004-T/CNIA | 汽车用铝合金板、带材焊接适用性测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 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、中铝瑞闽股份有限公司、西南铝业（集团）有限责任公司、有研工程技术研究院有限公司、天津忠旺铝业有限公司 |
|  | 2025-005-T/CNIA | 铸造铝合金清洁度检测方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 肇庆市大正铝业有限公司、肇庆市南都铝业有限公司、四会市辉煌金属制品有限公司、临沂利信铝业有限公司 |
|  | 2025-006-T/CNIA | 铸造铝合金孔隙度评价方法 减压凝固法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 肇庆市大正铝业有限公司、肇庆市南都铝业有限公司、四会市辉煌金属制品有限公司、临沂利信铝业有限公司 |
|  | 2025-007-T/CNIA | 铝合金腐蚀电位测量方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 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、中铝材料应用研究院有限公司、中国兵器装备集团第五九研究所有限公司、国合通用测试股份公司、云南文山铝业有限公司、中铝特种铝材（重庆）有限公司 |
|  | 2025-008-T/CNIA | 铝及铝合金显微组织第二相的鉴别、分析与评价方法 第1部分：6XXX系铝合金 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 有研工程技术研究院有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、东北轻合金有限责任公司、西南铝业（集团）有限责任公司、山东南山铝业股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司 |
|  | 2025-009-T/CNIA | 铝电解阳极导电爪 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、新疆众和股份有限公司、包头中铝科技服务开发有限公司、黄河鑫业有限公司、包头铝业有限公司、云南神火铝业有限公司、内蒙古锦联铝材有限公司、国家电投集团内蒙古白音华煤电有限公司、云南铝业股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、云南云铝涌鑫铝业有限公司 |
|  | 2025-010-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 铝及铝合金铸轧带材 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 重庆国创轻合金研究院有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、中铝铝箔(云南)有限公司、贵州高精板带箔科技有限公司、江苏鼎胜新能源材料股份有限公司、永杰新材料股份有限公司、青海中铝铝板带有限公司、中铝瑞闽股份有限公司 |
|  | 2025-011-T/CNIA | 铝及铝合金箔材针孔及孔洞在线检测方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会 | 杭州五星铝业有限公司、浙江双元科技股份有限公司、杭州赤霄科技有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、江苏鼎胜新能源材料股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司、厦门厦顺铝箔有限公司、云南浩鑫铝箔有限公司、江苏中基复合材料有限公司、[中铝铝箔（洛阳）有限公司](https://aiqicha.baidu.com/detail/compinfo?pid=30083971277130&rq=es&pd=ee&from=ps&query=%E4%B8%AD%E9%93%9D%E6%B4%9B%E9%98%B3%E9%93%9D%E7%AE%94%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8" \t "/Users/guliu/Documents\\x/_blank)、永杰新材料股份有限公司、华北铝业新材料科技有限公司、广东东阳光铝业股份有限公司、昆山铝业股份有限公司、广州优箔良材科技有限公司，贵州中铝铝业有限公司、河南万基铝业股份有限公司、[中铝铝箔（陇西）有限公司](https://aiqicha.baidu.com/detail/compinfo?pid=16490275592517&rq=efn&pd=ee&from=ps&query=%E9%99%87%E8%A5%BF%E8%A5%BF%E5%8C%97%E9%93%9D%E9%93%9D%E7%AE%94%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8" \t "/Users/guliu/Documents\\x/_blank) |
|  | 2025-012-T/CNIA | 有色金属产品碳足迹数据库和数据要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会 | 中国有色金属工业协会绿色产品评价中心、有色金属技术经济研究院有限责任公司、信发集团有限公司、中国铝业股份有限公司、诺贝丽斯铝业（镇江）有限公司、中汽碳（北京）数字技术中心有限公司 |
|  | 2025-013-T/CNIA | 高温合金用精炼镍 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 金川集团股份有限公司、中国航发北京航空材料研究院、北京钢研高纳科技股份有限公司、衢州华友钴新材料有限公司 |
|  | 2025-014-T/CNIA | 氧压浸出炼锌熔硫副产品硫锌富集物 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 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、呼伦贝尔驰宏矿业有限公司、云南驰宏资源综合利用有限公司、昆明有色冶金设计研究院股份公司、昆明理工大学、东北大学 |
|  | 2025-015-T/CNIA | 硫酸镍中镍含量的测定 光度络合滴定法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 浙江华友钴业股份有限公司、衢州华友钴新材料有限公司、广西华友钴新材料有限公司、衢州华友资源再生科技有限公司、格林美股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、中伟新材料股份有限公司、国标（北京）检验认证有限公司 |
|  | 2025-016-T/CNIA | 湿法炼锌系统锌浮渣回收技术要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 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、呼伦贝尔驰宏矿业有限公、昆明有色冶金设计研究院股份公司、昆明理工大学、东北大学、河南豫光锌业有限公司 |
|  | 2025-017-T/CNIA | 火法炼铅系统氧化锌烟尘回收技术要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 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、呼伦贝尔驰宏矿业有限公司、昆明有色冶金设计研究院股份公司、昆明理工大学、东北大学 |
|  | 2025-018-T/CNIA | 选矿药剂 铜萃取剂 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 紫金矿业集团股份有限公司、福建紫金选矿药剂有限公司、福建紫金矿冶测试技术有限公司 |
|  | 2025-019-T/CNIA | 再生锌行业污染控制技术要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 鑫联环保科技股份有限公司、中国有色金属工业协会技术开发交流中心、生态环境部对外合作与交流中心 |
|  | 2025-020-T/CNIA | 再生铅行业绿色工厂评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 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、江苏新春兴再生资源有限责任公司、安徽华铂再生资源科技有限公司、安徽鲁控环保有限公司、江苏悦诚再生资源有限公司、安徽凯铂环保科技有限公司、生态环境部对外合作与交流中心、岷山环能高科股份公司、河南豫光金铅股份有限公司、鹤山市利明合金有限公司、重庆春兴再生资源有限公司、东北大学、浙江天能电源材料有限公司 |
|  | 2025-021-T/CNIA | 铜加工企业温室气体排放核算与报告要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 中铝洛阳铜加工有限公司、中铜华中铜业有限公司、浙江海亮股份有限公司、宁波兴业盛泰集团有限公司、宁波金田铜业有限公司、广东龙丰精密铜管有限公司、福建紫金铜业有限公司 |
|  | 2025-022-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 铜加工产品 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 宁波金田铜业（集团）股份有限公司、宁波博威合金材料股份有限公司、宁波长振铜业有限公司、浙江海亮股份有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、广东龙丰精密铜管有限公司、江西金品铜业科技有限公司、安徽鑫科新材料股份有限公司、中南大学、上海易碳数字科技有限公司、江西耐乐铜业有限公司、鹰潭市检验检测认证院（国家铜及铜产品质量检验检测中心）等 |
|  | 2025-023-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电解铜箔 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 江西省江铜铜箔科技有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、江西铜业股份有限公司、安徽铜冠铜箔集团股份有限公司、江西省鑫铂瑞科技有限公司、鹰潭市检验检测认证院等 |
|  | 2025-024-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电解镍 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 金川集团股份有限公司、中国恩菲工程技术有限公司、衢州华友钴新材料有限公司、金川集团镍钴有限公司、格林美股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、新疆新鑫矿业股份有限公司、吉林吉恩镍业股份有限公司、赣州寒锐新能源科技有限公司 |
|  | 2025-025-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电积钴 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 衢州华友钴新材料有限公司、金川集团股份有限公司、格林美股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、赣州寒锐新能源科技有限公司 |
|  | 2025-026-T/CNIA | 温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 锡锭 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 广西华锡有色金属股份有限公司、云南锡业股份有限公司、矿冶科技集团有限公司 |
|  | 2025-027-T/CNIA | 有色金属企业环境、社会及治理（ESG）表现评价导则 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 中国有色金属工业协会环境、社会及治理研究中心，有色金属技术经济研究院有限责任公司，中国环境科学研究院，浙江华友钴业股份有限公司,天齐锂业股份有限公司,四川雅化实业集团股份有限公司，北京航空航天大学，浙江大学 |
|  | 2025-028-T/CNIA | 有色金属地下矿山排水系统远程集中控制技术要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 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、北方铜业股份有限公司等 |
|  | 2025-029-T/CNIA | 有色金属锌冶炼锌焙砂智能卸料技术要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 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、云南金鼎锌业有限公司、云南驰宏资源综合利用有限公司、江西铜业股份有限公司、中国铜业有限公司 |
|  | 2025-030-T/CNIA | 阳极铜智能取样系统技术要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 云南铜业股份有限公司西南铜业分公司、昆明理工大学、江西铜业股份有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、北方铜业股份有限公司 |
|  | 2025-031-T/CNIA | 尾矿坝工程数值分析（仿真）技术规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会 | 长沙有色冶金设计研究院有限公司、河海大学、中铝国际工程股份有限公司、洛阳栾川钼业集团 |
|  | 2025-032-T/CNIA | 高纯四氯化铪 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分标委会 | 国核维科锆铪有限公司、国核宝钛锆业股份公司、广东先导稀材股份有限公司、厦门恒坤新材料科技股份有限公司、中核晶环锆业有限公司 |
|  | 2025-033-T/CNIA | 碳化硅粉表面金属含量的测定 电感耦合等离子体质谱法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会、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 | 山西烁科晶体有限公司、中国电子科技集团公司第十三所、南京国盛电子有限公司、广东天域半导体股份有限公司 |
|  | 2025-034-T/CNIA | 有色金属企业环境、社会及治理（ESG）信息披露指南(英文版） | 推荐 | 制定 |  |  | 2026-09 | 全国有色金属标准化技术委员会 | 中国有色金属工业协会环境、社会及治理研究中心 |