

全国有色金属 标准化技术委员会

有色标委〔2024〕84号

关于转发 2024 年第三批有色金属国家标准、团体标准 制（修）订项目计划及征集起草单位的通知

各会员单位及有关单位：

根据《国家标准化管理委员会关于下达 2024 年第四批推荐性国家标准计划及相关标准外文版计划的通知》（国标委发〔2024〕28 号）、《国家标准化管理委员会关于下达〈商用燃气燃烧器具〉等 64 项国家标准外文版计划的通知》（国标委发〔2024〕31 号）、《国家标准化管理委员会关于下达 2024 年第五批推荐性国家标准计划及相关标准外文版计划的通知》（国标委发〔2024〕32 号）、《关于下达 2024 年第五批协会团体标准制修订计划的通知》（中色协科字〔2024〕80 号）、《关于下达 2024 年第六批协会团体标准制修订计划的通知》（中色协科字〔2024〕92 号）的文件要求，现转发 2024 年第三批有色金属国家标准、团体标准制（修）订项目计划，并就相关事项通知如下：

一、请第一起草单位认真填写《标准制（修）订项目落实任务书》，并于 2024 年 8 月 16 日前报全国有色金属标准化技术委员会秘书处，并严格按《标准制（修）订项目落实任务书》的安排开展工作。各阶段工作进展情况应及时报全国有色金属标准化技术委员会秘书处，以便掌握工作进度。如有特殊情况，需推迟或撤销项目，必须写书面报告，报经全国有色金属标准化技术委员会批准。

二、有意愿参加本批标准起草工作的单位，请与所属分标委会秘书处联系，具体见“四、联系人及联系方式”。

三、标准制（修）订的程序和格式应严格按 GB/T 1.1、GB/T 1.2、GB/T 20001 和《有色金属冶炼产品、加工产品、化学分析方法国家标准、行业标准编写示例》的要求进行。

四、联系人及联系方式

全国有色金属标准化技术委员会轻金属分标委会秘书处：

谷 柳 010-62228793 tc243sc1@cnsmq.com

全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会秘书处：

韩知为 010-62423606 tc243sc2@cnsmq.com

全国有色金属标准化技术委员会稀有金属分标委会秘书处：

白智辉 010-62225125 tc243sc3@cnsmq.com

全国有色金属标准化技术委员会粉末冶金分标委会秘书处：

崔 妍 010-62622231 tc243sc4@cnsmq.com

全国有色金属标准化技术委员会贵金属分标委会秘书处：

向 磊 010-62623848 tc243sc5@cnsmq.com

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秘书处：

李素青 010-62565659 tc203sc2@cnsmq.com

附件 1：2024 年第三批有色金属国家标准项目计划表

附件 2：2024 年第二批有色金属国家标准外文版项目计划表

附件 3：2024 年第三批有色金属团体标准项目计划表

附件 4：标准制（修）订项目落实任务书



附件 1:

2024 年第三批有色金属国家标准项目计划表

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
国标委发〔2024〕28 号									
1	20242080-T-610	充电桩连接器用铜棒	推荐	制定			2025-12-28	全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会	浙江力博实业股份有限公司、浙江海亮铜管股份有限公司、宁波长振铜业有限公司、佛山华鸿铜管有限公司
2	20242089-T-610	新能源动力电池壳及盖用铝及铝合金板、带材	推荐	修订	GB/T 33824-2017		2025-10-28	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、浙江永杰铝业有限公司、东北轻合金有限责任公司、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、宁波震裕汽车零部件有限公司、浙江中泽精密科技股份有限公司、常州领晟新能源科技股份有限公司、江苏常铝铝业集团股份有限公司、银邦金属复合材料股份有限公司
国标委发〔2024〕32 号									
3	20242317-T-610	锂离子电池用再生黑粉	推荐	制定			2026-01-25	全国有色金属标准化技术委员会重金属分标委会	广东邦普循环科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、格林美股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、广东佳纳能源科技有限公司、中国科学院过程工程研究所、华南理工大学、广州海关技术中心、深圳海关工业品检测技术中心、衢州华友资源再生科技有限公司、湖南邦普循环科技有限公司、湖南顺华锂业有限公司

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
4	20242393-T-610	镍合金化学分析方法 第11部分：硅、锰、磷、铬、镍、铜、钼、钴、铁、铝、钒、钛、钨和铌含量的测定 X射线荧光光谱法（常规法）	推荐	制定			2026-01-25	全国有色金属标准化技术委员会 重金属分标委会	酒泉钢铁（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、上海有色金属工业技术检测中心有限公司、钢研纳克检测技术股份有限公司、中国科学院金属研究所、广东腐蚀科学与技术创新研究院、金川集团股份有限公司、广东华铤合金新材料有限公司

附件 2:

2024 年第二批有色金属国家标准外文版项目计划表

序号	国家标准 外文版计划号	国家标准 计划号	国家标准计划名称	项目类别	翻译 语种	完成日期	所属分标委会	翻译承担单位
国标委发[2024]28 号								
1	W20244494	20242089-T-610	新能源动力电池壳及盖 用铝及铝合金板、带材	中英文同步制定	英语	2025-10-28	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
国标委发[2024]31 号								
2	W20244567	GB/T 42916-2023	铝及铝合金产品标识	翻译现有标准	英语	2025-7-17	全国有色金属标 准化技术委员会 轻金属分标委会	东北轻合金有限责 任公司
国标委发[2024]32 号								
3	W20244517	20242393-T-610	镍合金化学分析方法 第 11 部分：硅、锰、磷、 铬、镍、铜、钼、钴、 铁、铝、钒、钛、钨和 铌含量的测定 X 射线荧 光光谱法（常规法）	中英文同步制定	英语	2026-01-25	全国有色金属标 准化技术委员会 重金属分标委会	酒泉钢铁（集团） 有限责任公司
4	W20244526	20242317-T-610	锂离子电池用再生黑粉	中英文同步制定	英语	2026-01-25	全国有色金属标 准化技术委员会 重金属分标委会	广东邦普循环科技 有限公司

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									
1.	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、国家电网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
2.	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
3.	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

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
9.	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责任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院有限公司、广西中铝智能数维(杭州)工程设计研究院有限公司、广西华昇新材料有限公司、中铝矿业股份有限公司、天津埃尔蒙科技发展有限公司
10.	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
11.	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、贵州航宇科技发展有限公司、无锡派克新材料科技股份有限公司、宝鸡百润万德钛业有限公司
12.	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
13.	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
14.	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、云南华联锌铅股份有限公司、矿冶科技集团有限公司

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
15.	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
16.	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
17.	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
18.	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	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
19.	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
20.	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
21.	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
22.	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

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
23.	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
24.	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
25.	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
26.	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

附件 4:

标准制（修）订项目落实任务书

项目名称	
项目编号	
起草单位	
联系人及电话	
标准稿提出、报送时间	
第一次草案:	年 月 日
第二次草案:	年 月 日
送 审 稿:	年 月 日
建议审定会时间:	年 月 日
领导意见:	
签字:	单位盖章

填表时间： 年 月 日