

全国有色金属 标准化技术委员会

有色标委[2024] 59号

关于转发 2024 年第二批有色金属国家标准、行业标准、 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 年第二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〕18 号）、《工业和信息化部办公厅关于印发 2024 年第二批行业标准制修订和外文版项目计划的通知》（工信厅科函〔2024〕191 号）、《关于下达 2024 年第三批协会团体标准制修订计划的通知》（中色协科字〔2024〕36 号）文件要求，现转发 2024 年第二批有色金属国家标准、行业标准、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 6 月 21 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 年第二批有色金属国家标准项目计划表

附件 2：2024 年第二批有色金属行业标准项目计划表

附件 3：2024 年第二批有色金属行业标准外文版项目计划表

附件 4：2024 年第二批有色金属团体标准项目计划表

附件 5：标准制（修）订项目落实任务书



附件 1:

2024 年第二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	技术委员会或技术归口单位	起草单位
国标委发〔2024〕18号									
1.	20240765-T-610	锂离子电池正极材料检测方法 浆料粘度的测定	推荐	制定			2025-10-25	全国有色金属标准化技术委员会	湖南长远锂科股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、厦门厦钨新能源材料股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、金驰能源材料有限公司、北京当升材料科技股份有限公司、华友新能源科技（衢州）有限公司、格林美股份有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司、湖南长远锂科新能源有限公司、广东佳纳能源科技有限公司、元能科技（厦门）有限公司、蜂巢能源科技有限公司等

附件 2:

2024 年第二批有色金属行业标准项目计划表

序号	计划编号	项目名称	标准性质	标准类别	制修订	代替标准号	采标情况	完成时间	技术委员会或技术归口单位	起草单位
工信厅科函〔2024〕191号										
1.	2024-0617T-YS	锂离子电池用钴基复合氢氧化物	推荐	产品	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	衢州华友钴新材料有限公司, 华友新能源科技(衢州)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, 广东邦普循环科技股份有限公司, 中伟新材料股份有限公司
2.	2024-0639T-YS	电池级磷酸二氢锂	推荐	产品	修订	YS/T967-2014		2025-11-24	全国有色金属标准化技术委员会	天齐锂业股份有限公司, 江西赣锋锂业股份有限公司, 宜春银锂新能源有限责任公司, 唐山鑫丰锂业有限公司
3.	2024-0640T-YS	冷镦冷冲模具用硬质合金毛坯	推荐	产品	修订	YS/T241-2013; YS/T291-2012; YS/T292-2013; YS/T293-2011; YS/T294-2011; YS/T1138-2016		2025-11-24	全国有色金属标准化技术委员会	株洲硬质合金集团有限公司, 自贡硬质合金有限责任公司, 九江金鹭硬质合金有限公司
4.	2024-0732T-YS	赤泥化学分析方法元素含量的测定X射线荧光光谱法	推荐	节能与综合利用	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	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, 岛津企业管理(中国)有限公司, 昆明冶金研究院有限公司, 广东省韶关市质量计量监督检测所

序号	计划编号	项目名称	标准性质	标准类别	制修订	代替标准号	采标情况	完成时间	技术委员会或技术归口单位	起草单位
5.	2024-0733T-YS	重有色冶金炉窑热平衡测定与计算方法(镍闪速熔炼炉)	推荐	节能与综合利用	修订	YS/T 118.17-2012		2025-11-24	全国有色金属标准化技术委员会	金川集团股份有限公司, 中南大学, 中国恩菲工程技术有限公司
6.	2024-0734T-YS	多晶硅生产企业节能诊断技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			2026-05-24	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	四川永祥股份有限公司, 江苏中能硅业科技发展有限公司, 新特能源股份有限公司, 新疆大全新能源股份有限公司, 洛阳中硅高科技材料有限公司, 宜昌南玻硅材料有限公司, 青海黄河上游水电开发有限责任公司新能源分公司
7.	2024-0735T-YS	锂离子电池正极材料前驱体单位产品能源消耗限额	推荐	节能与综合利用	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	广东邦普循环科技有限公司, 格林美股份有限公司, 浙江华友钴业股份有限公司, 中伟新材料股份有限公司, 金川集团股份有限公司, 北京当升材料科技股份有限公司, 广东佳纳能源科技有限公司, 金驰能源材料有限公司, 湖南邦普循环科技有限公司, 兰州金通储能动力新材料有限公司, 华友新能源科技(衢州)有限公司, 湖南杉杉能源科技股份有限公司, 中信国安盟固利电源技术有限公司
8.	2024-0828T-YS	铝挤压模具使用、维护与管理技术规范	推荐	管理	修订	YS/T 771-2011		2025-11-24	全国有色金属标准化技术委员会	福建省南平铝业股份有限公司, 佛山市精业机械制造有限公司, 四川三星新材料科技股份有限公司, 栋梁铝业有限公司, 广东豪美新材股份有限公司

序号	计划编号	项目名称	标准性质	标准类别	制修订	代替标准号	采标情况	完成时间	技术委员会或技术归口单位	起草单位
9.	2024-0829T-YS	全钒液流电池用电解液化学分析方法第3部分：磷含量测定钼磷钼蓝分光光度法	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	大连融科储能集团股份有限公司，中国科学院大连化物所，大连融科储能技术发展有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，西安汉唐分析检测有限公司
10.	2024-0830T-YS	全钒液流电池用电解液化学分析方法第4部分：氨含量测定纳氏试剂分光光度法	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	大连融科储能集团股份有限公司，中国科学院大连化物所，大连融科储能技术发展有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，西安汉唐分析检测有限公司
11.	2024-0831T-YS	含锂电解质片柔韧性的测定	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	合肥国轩高科动力能源有限公司，溧阳中科固能新能源科技有限公司，国联汽车动力电池研究院有限责任公司，武汉理工大学
12.	2024-0832T-YS	锂离子电池正极材料比热容的测定	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	合肥国轩高科动力能源有限公司，德方纳米科技股份有限公司，格林美股份有限公司，蜂巢能源科技股份有限公司，北京当升材料科技股份有限公司，湖北万润新能源科技股份有限公司
13.	2024-0833T-YS	锂离子电池正极材料电化学性能测试交流阻抗测试方法	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	广东邦普循环科技有限公司，宁德新能源科技有限公司，厦门厦钨新能源材料股份有限公司，深

序号	计划编号	项目名称	标准性质	标准类别	制修订	代替标准号	采标情况	完成时间	技术委员会或技术归口单位	起草单位
										圳市德方纳米科技股份有限公司, 湖北万润新能源科技股份有限公司, 湖南长远锂科股份有限公司, 北京当升材料科技股份有限公司, 浙江华友钴业股份有限公司, 格林美股份有限公司, 巴斯夫杉杉电池材料有限公司, 天津国安盟固利新材料科技股份有限公司, 宁波容百新能源科技股份有限公司, 济宁市无界科技有限公司, 蜂巢能源科技(无锡)有限公司
14.	2024-0834T-YS	磷酸铁锂化学分析方法第6部分: 单质铁含量的测定电感耦合等离子体发射光谱法	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	湖北万润新能源科技股份有限公司, 宁德新能源科技有限公司, 厦门厦钨新能源材料股份有限公司, 格林美股份有限公司, 广东邦普循环科技有限公司, 北京当升材料科技股份有限公司, 宁波容百新能源科技股份有限公司, 深圳市德方纳米科技股份有限公司, 湖北虹润高科新材料有限公司, 湖北宇浩高科新材料有限公司, 华友新能源科技(衢州)有限公司, 宜春市锂电产业研究院, 广东佳纳能源科技有限公司, 星河昆仑新能源材料股份有限公司, 江西赣锋锂业集团股份有

序号	计划编号	项目名称	标准性质	标准类别	制修订	代替标准号	采标情况	完成时间	技术委员会或技术归口单位	起草单位
										限公司，福建紫金锂元材料科技有限公司，贵州省分析测试研究院，浙江友山新材料有限公司，深圳清研锂业科技有限公司，浙江巴莫科技有限责任公司，四川赛科检测技术有限公司
15.	2024-0835T-YS	镍钴锰酸锂化学分析方法第2部分：多元素含量的测定电感耦合等离子体原子发射光谱法	推荐	方法	修订	YS/T 1006.2-20		2025-11-24	全国有色金属标准化技术委员会	天津国安盟固利新材料科技股份有限公司，贝特瑞新材料集团股份有限公司，格林美（无锡）能源材料有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，宜春市锂电产业研究院（江西省锂电产品质量监督检验中心），浙江巴莫科技有限责任公司，国标（北京）检验认证有限公司，北京盟固利新材料科技有限公司
16.	2024-0836T-YS	镍铜铁锰前驱体化学分析方法第1部分：镍、铁、铜和锰含量的测定EDTA滴定法	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	浙江华友钴业股份有限公司，衢州华友钴新材料有限公司，格林美股份有限公司，广东邦普循环科技有限公司，金川集团股份有限公司，天津国安盟固利新材料科技股份有限公司，湖南中伟新能源科技有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，广东佳纳能源科技有限公司，北矿检测技术股份有限公司，国标（北京）检验认证有限公司，湖南长远锂

序号	计划编号	项目名称	标准性质	标准类别	制修订	代替标准号	采标情况	完成时间	技术委员会或技术归口单位	起草单位
										科股份有限公司，北京当升材料科技股份有限公司
17.	2024-0837T-YS	镍铜铁锰前驱体化学分析方法第2部分：钙、镁、锌、镉、铬、铝、铅、钾、钠、硅和硫含量的测定电感耦合等离子体原子发射光谱法	推荐	方法	制定			2026-05-24	全国有色金属标准化技术委员会	浙江华友钴业股份有限公司，衢州华友钴新材料有限公司，格林美股份有限公司，广东邦普循环科技有限公司，金川集团股份有限公司，天津国安盟固利新材料科技股份有限公司，湖南中伟新能源科技有限公司，广东省科学院工业分析检测中心，广东佳纳能源科技有限公司，北矿检测技术股份有限公司，国标（北京）检验认证有限公司，湖南长远锂科股份有限公司，北京当升材料科技股份有限公司

附件 3:

2024 年第二批有色金属行业标准外文版项目计划表

序号	外文版计划号	项目名称	标准号/ 计划号	项目类别	翻译 语种	完成时间	技术委员会或 技术归口单位	项目承担单位
工信厅科函〔2024〕191号								
1.	2024-W003-YS	钴精矿	YS/T301-2022	翻译已有标准	英语	2025-05-24	全国有色金属标准化 技术委员会	浙江华友钴业股份 有限公司
2.	2024-W004-YS	还原钴粉	2022-0212T-YS	中文/外文标准同 步研制	英语	中文版标准发 布后90天	全国有色金属标准化 技术委员会	格林美股份有限公司
3.	2024-W005-YS	粉末冶金用再 生钴粉	2022-0338T-YS	中文/外文标准同 步研制	英语	中文版标准发 布后90天	全国有色金属标准化 技术委员会	格林美股份有限公司
4.	2024-W006-YS	包覆钴粉	2022-0233T-YS	中文/外文标准同 步研制	英语	中文版标准发 布后90天	全国有色金属标准化 技术委员会	格林美股份有限公司

附件 4:

2024 年第二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	技术委员会或技术归口单位	起草单位
中色协科字[2024]36 号									
1.	2024-029-T/CNIA	再生铜原料净化除杂制备无氧铜铸锭技术规范	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	铜陵有色金属集团股份有限公司、中国科学院过程工程研究所、铜陵市卓翔铜材科技有限公司
2.	2024-030-T/CNIA	铜合金的变色腐蚀试验方法及抗变色能力评价方法	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	中国科学院金属研究所、沈阳造币有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司
3.	2024-031-T/CNIA	有色金属行业硫酸智能转运系统技术规范	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	江西铜业股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司、云南铜业股份有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、紫金矿业集团股份有限公司
4.	2024-032-T/CNIA	铜铅锌电解槽温度智能监控技术要求	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	中铝智能铜创科技(云南)有限公司、中铝智能科技发展有限公司、云南驰宏资源综合利用有限公司、中国铜业有限公司
5.	2024-033-T/CNIA	质量分级及“领跑者”评价要求铅锭	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	河南豫光金铅股份有限公司、江西铜业铅锌金属有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司
6.	2024-034-T/CNIA	质量分级及“领跑者”评价要求锌锭	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	河南豫光锌业有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司

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	技术委员会或技术归口单位	起草单位
7.	2024-035-T/CNIA	换流阀用铂针	推荐	制定			2025-10-08	全国有色金属标准化技术委员会	中国南方电网超高压输电公司电力科研院、国合通用测试评价认证股份公司、有研亿金新材料有限公司、西安西电电力系统有限公司、常州博瑞电力自动化设备有限公司、广州高澜节能技术股份有限公司、国标(北京)检验认证有限公司、北京中科高泰克新材料有限公司

附件 5:

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:	单位盖章
签字:	

填表时间: 年 月 日