

全国有色金属 标准化技术委员会

有色标委[2024] 88 号

关于征集有色金属行业低碳标准项目计划的通知

各位委员、各会员单位、各有关单位：

为全面落实《“十四五”工业绿色发展规划》（以下简称“十四五规划”）、《加快构建碳排放双控制度体系工作方案》（以下简称“工作方案”）、《建立健全碳达峰碳中和标准计量体系实施方案》、《有色金属行业碳达峰实施方案》、《关于建立碳足迹管理体系的实施方案》（以下统称“实施方案”）、《工业领域碳达峰碳中和标准体系建设指南》（以下简称“指南”）的相关要求，加快有色金属行业低碳标准研制进度，促进有色金属工业高质量、绿色发展，根据国家标准化管理委员会、工业和信息化部及中国有色金属工业协会的要求，现公开征集有色金属行业低碳领域国家标准、行业标准、协会标准项目计划。为了使项目计划更加规范、科学，所有征集的标准项目计划都将在2024年10月召开的论证会上由全国有色金属标准化技术委员会低碳标准工作组委员进行严格论证。为做好项目计划征集工作，现将有关事项通知如下：

一、项目编制依据和重点

基于“十四五规划”、“工作方案”、“实施方案”、“指南”等文件中涉及的低碳标准项目研制重点，按照《关于进一步强化碳达峰碳中和标准计量体系建设行动方案（2024-2025年）的通知》的要求，结合当前有色金属行业绿色低碳工作部署，在有色金属行业碳排放核算、

碳足迹碳标识、碳减排和碳清除、低碳技术与装备等标准方向，征集一批满足有色金属采选、冶炼和加工行业实际需求的低碳国家、行业和协会标准项目计划。

二、报送项目计划的要求和注意事项

（一）本次征集的项目为 2024 年度开始工作的国家标准、行业标准及协会标准计划项目。

（二）申报国家标准、行业标准、协会标准项目计划需提供以下 3 项资料：

——项目建议书：国家标准项目建议书见附件 1、行业标准项目建议书见附件 2、协会标准项目建议书见附件 3；

——标准草案（应明确提出主要章节及各章节所规定主要技术内容。对于修订项目，应重点说明拟修订的主要内容和理由）；

——项目申报书：模板见附件 4。

（三）申报时间要求：请于 2024 年 9 月 20 日前将项目建议书（word 版）、标准草案、项目申报书电子版发送至低碳标准工作组秘书处 Email 并联系沟通（邮件主题请注明“申报低碳标准计划”），将填好并盖章的项目建议书扫描或邮寄至工作组秘书处。

三、联系方式

地址：北京市海淀区苏州街 31 号 8 层，邮编：100080。

联系人：低碳标准工作组秘书处 吴帅锦（010-62276892）

李志刚（010-62275650）。

E-mail: tc243dt@cnsmq.com。

附件 1：国家标准项目建议书

附件 2：行业标准项目建议书

附件 3：协会标准项目建议书

附件 4：项目申报书



抄报：中国有色金属工业协会科学技术部

附件 1:

国家标准项目建议书

*中文名称			
*英文名称			
*制定/修订	☐ 制定 ☐ 修订	*被修订标准号	
*采用国际标准	☐ 无 ☐ ISO ☐ IEC ☐ ITU ☐ ISO/IEC ☐ 其他		
*采用程度	☐ 等同 ☐ 修改 ☐ 非等效	*采标号	
*采标英文名称			
*采标中文名称			
*标准类别	☐ 安全 ☐ 卫生 ☐ 环保 ☐ 基础 ☐ 方法 ☐ 管理 ☐ 产品 ☐ 其他		
*ICS			
上报单位	全国有色金属标准化技术委员会（TC243）		
技术归口单位 （或技术委员会）	全国有色金属标准化技术委员会（TC243）		
主管部门	中国有色金属工业协会（610）		
*起草单位			
*项目周期	☐ 12 个月 ☐ 16 个月 ☐ 18 个月		
*经费预算说明			
*是否采用快速程序	☐ 是 ☐ 否	快速程序代码	☐ B1 ☐ B2 ☐ B3 ☐ B4 ☐ C3
*是否同步制定国际标准	☐ 是 ☐ 否		
*是否同步制定外文版	☐ 是	☐ 1. 涉及对外贸易 ☐ 2. 对外承包工程（含一带一路走出去工程） ☐ 3. 有利于科学技术交流 ☐ 4. 有助于提高中国标准的国际影响力 ☐ 其它	
	☐ 否	理由	

*目的、意义 (不应少于 300 字)			
*范围和主要技术内容			
*国内外情况简要说明			
标准涉及的产品清单			
*是否有国家级科研项目 支撑	☐ 是 ☐ 否		
*科研项目编号		科研项目名称	
*是否涉及专利	☐ 是 ☐ 否	专利号及名称	
*是否由行标或地标转化	☐ 是 ☐ 否	行标地标号及 名称	
*是否属于军民通用的标 准项目	☐ 是 ☐ 否	属于军民通用 标准的理由及 与军方协调情 况	
*可持续发展目标匹配情 况	☐ 1.消除贫穷 ☐ 2.消除饥饿 ☐ 3.良好健康与福祉 ☐ 4.优质教育 ☐ 5.性别平等 ☐ 6.清洁饮水和卫生设施 ☐ 7.廉价和清洁能源 ☐ 8.体面工作和经济增长 ☐ 9.工业、创新和基础设施 ☐ 10.缩小差距 ☐ 11.可持续城市和社区 ☐ 12.负责任的消费和生产 ☐ 13.气候行动 ☐ 14.水下生物 ☐ 15.陆地生物 ☐ 16.和平、正义与强大机构 ☐ 17.促进目标实现的伙伴关系 ☐ 以上均不符合		
*拟申报为以下专项	☐ 碳达峰与碳中和专项 ☐ 适老化改造专项 ☐ 无		
备注			

填写说明:

1. 非必填项说明

- 1) 采用国际标准为“无”时,“采用程度”、“采标号”、“采标名称”无需填写;
- 2) 不采用快速程序,“快速程序代码”无需填写;
- 3) 无国家级科研项目支撑时,“科研项目编号及名称”无需填写;
- 4) 不涉及专利时,“专利号及名称”无需填写;
- 5) 不由行地标转化时,“行地标标准号及名称”无需填写。

2. 其它项均为必填。其中修订标准项目和采用国际标准项目完成周期为 16 个月,其它标准项目完成周期为 18 个月。经费预算应包括经费总额、国拨经费、自筹经费的情况,并需说明当国家补助经费达不到预算要求时,能否确保项目按时完成。NQI 等科技专项支持项目原则上不再安排国家标准补助经费。

3. ICS 代号可从委网站公布的“ICS 分类号”文件中获得,下载地址为:

<http://www.sac.gov.cn/bsdt/xz/201011/P020130408501048214251.pdf>。

4. 备注中必须注明项目投票情况,格式为“技术委员会委员总数/参与投票人数/赞成票数”。省级质监局申报的项目还应注明与归口技术委员会或归口单位的协调情况。NQI 等国家重大科技项目支撑项目应在“备注”栏中标注“NQI+课题名称”或其他科技项目名称。

附件 2:

行业标准项目建议书

建议项目名称 (中文)				建议项目名称 (英文)			
制定、修订 ¹	☐ 制定		☐ 修订	被修订标准编号			
采用程度 ²	☐ IDT	☐ MOD	☐ NEQ	采标号			
被采用标准名称 (中文)				被采用标准名称 (英文)			
采用快速程序	☐ FTP			快速程序代码 ³	☐ B	☐ C	
项目周期	☐ 18 个月 ☐ 24 个月						
ICS 分类号				中国标准分类号			
牵头单位							
参与单位				体系编号 ⁴			
目的、意义或者必要性	1. 标准立项的目的和意义, 是否属于国家政策或重大专项配套(如果是需援引具体文件名称、章条号); 2. 必要性, 需要解决的问题(如国际及国外先进标准有, 解决缺失; 优化标龄; 替代进口等内容); 3. 填写详细充分, 有理有据; 4. 填写时, 请把提示句 1-4 条删除。						
范围和主要技术内容	1. 制定项目: 请写明产品适用范围, 方法需写明分析范围, 涉及的主要技术内容和具体技术指标, 方法写出方法提要; 2. 修订项目: 详细写出本次要修订主要变化内容, 如 XX 技术指标变为 XX 或 XX 方法改为 XX 方法等等; 3. 填写时, 请把提示句 1-3 条删除。						
国内外情况 简要说明	1. 国内外对该技术研究情况简要说明: 国内外对该技术研究情况、进程及未来的发展; 该技术是否相对稳定, 如果不是的话, 预计一下技术未来稳定的时间, 提出的标准项目是否可作为未来技术发展的基础; 2. 项目与国际标准(国外先进标准)采用程度的考虑: 该标准项目是否有对应的国际标准(国外先进标准), 标准制定过程中如何考虑采用的问题; 3. 与国内相关标准间的关系: 该标准项目是否有相关的国家或者行业标准, 该标准项目与这些标准是什么关系, 该标准项目在标准体系中的位置; 4. 指出是否发现有专利的问题。 5. 填写时, 请把提示句 1-5 条删除。						

牵头单位意见	负责人：（签名、盖公章） 年 月 日
标准化技术组织评估意见	负责人：（签名、盖公章） 年 月 日
初审机构 初审意见	负责人：（签名、盖公章） 年 月 日

注：1. 填写制定、修订项目中，若选择修订必须填写被修订标准编号；
2. 选择采用国际标准（国外先进标准），必须填写采标号及采用程度；
3. 选择采用快速程序，必须填写快速程序代码；
4. 体系编号是指在各行业（领域）技术标准体系建设方案中的体系编号。

附件 3:

中国有色金属工业协会标准项目建议书

项目中文名称				项目英文名称	
制定或修订	☐ 制定 ☐ 修订			被修订标准号	
采用国际标准或国外先进标准名称（中文）				采用国际标准或国外先进标准名称（英文）	
采用程度	☐ IDT	☐ MOD	☐ NEQ	采标号	
ICS 分类号				中国标准分类号	
主编单位				项目周期	☐ 12 个月 ☐ 18 个月
参编单位					
目的、意义和必要性	1、标准立项的目的和意义，是否属于国家政策或重大专项配套（如果是需援引具体文件名称、章条号）； 2、必要性，需要解决的问题（如国际及国外先进标准有，解决缺失；优化标龄；替代进口等内容）； 3、填写详细充分，有理有据； 4、填写时，请把提示句 1-4 条删除。				
范围和主要技术内容	1、制定项目：请写明产品适用范围，方法需写明分析范围，涉及的主要技术内容和具体技术指标，方法写出方法提要； 2、修订项目：详细写出本次要修订主要变化内容，如 XX 技术指标变为 XX 或 XX 方法改为 XX 方法等等； 3、填写时，请把提示句 1-3 条删除。				
国内外情况简要说明	1、国内外产业情况（市场、进出口、需求及未来发展展望等）及申报单位情况； 2、国内外标准情况； 3、填写时，请把提示句 1-3 条删除。				
主编单位 (盖章) 年 月 日				有色金属标准化技术组织推荐 (盖章) 年 月 日	

附件 4:

推荐性国家标准 行业、团体标准

项目申报书

项 目 名 称 : _____

技 术 归 口 单 位 : 全国有色金属标准化技术委员会
(或技术委员会)

提 出 日 期 : _____

一、基本信息

中文名称			
英文名称			
标准性质	☐ 推荐性国家标准 ☐ 指导性技术文件 ☐ 推荐性行业标准 ☐ 推荐性团体标准		
制定/修订	☐ 制定 ☐ 修订	被修订标准号	
是否采标	☐ 是 ☐ 否	采标类型	
采标号		采标中文名称	
项目周期	☐ 12 个月 ☐ 16 个月 ☐ 18 个月 ☐ 24 个月		
上报单位			
技术归口单位 (或技术委员会)	全国有色金属标准化技术委员会		
主管部门	中国有色金属工业协会		

二、论证评估报告

（一）制修订推荐性标准的必要性、可行性

【立项必要性包括但不限于：经济社会和产业发展的需求；相关法律法规、政策规划的要求；标准实施后重大经济、社会、生态效益分析。项目可行性包括但不限于：产业发展情况；有关技术的成熟度和经济性分析；如果实施标准对企业生产经营成本影响较大，应进行综合成本分析；已经具备的研究基础和条件等】

（二）主要技术要求

【包括范围和主要技术内容等，修订项目应说明拟修订的内容，与原标准相比的主要变化。】

（三）国内外标准情况、与国际标准一致性程度情况

【包括国内相关标准情况，与拟制定标准的关系，范围包含但不限于相关国家标准、行业标准、地方标准、团体标准和企业标准；有关国际标准化组织、有关国家或地区的相关标准情况、主要内容；拟制定标准拟采用或参照哪些国际国外标准，并对一致性进行描述。】

（四）与相关强制性标准、法律法规配套情况

【包括国内有关强制性标准、法律法规情况，与拟制定标准的关系。】

（五）标准所涉及的产品、过程或者服务目录

【应能详细列出所规范的产品、过程或服务的名称或清单。大类产品可通过举例方式进行细化说明。】

（六）可能涉及的相关知识产权情况

【应能列出可能涉及的知识产权情况，包括采用其他标准涉及的版权情况，

标准涉及专利情况等。】

(七) 征求国务院有关部门或关联 TC 意见的情况

【标准化对象如涉及国务院有关部门或关联 TC, 应征求并提供相关部门 (TC) 的意见。】

(八) 经费预算

【应包括制定标准所需经费总额、国拨补助经费、自筹经费的情况。】

(九) 项目进度安排

【标准进度一般按照标准制修订程序的各个阶段进行, 应制定详细的工作计划, 根据制修订周期细化组织起草、征求意见、技术审查等各阶段具体时间安排。】

(十) 需要申报的其他事项

【需要废止或修订其他标准的建议, 以及其他需要说明的事项。】